

UGC NET 2021 Social Medicine N Community Health

Topic:- SMCH_SHAAN_NOV21A

1) "Increasing sale of anti-asthmatics during the winter season is associated with increasing incidence of exacerbation of asthma"

Which criteria of association is fulfilled by the above statement?

"शीतकाल में दमाविरोधी दवाओं की बिक्री में वृद्धि का संबंध दमा बढ़ने के मामलों में होने वाली वृद्धि से है " उपरोक्त कथन से साहचर्य का कौन-सा मापदंड संतुष्ट होता है ?

[Question ID = 609][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q01]

1. Temporal association/कालिक साहचर्य [Option ID = 2433]
2. Biological plausibility/जैविक विश्वसनीयता [Option ID = 2434]
3. Consistency of association/साहचर्य की संगठना [Option ID = 2435]
4. Coherence of association/साहचर्य की संसतता [Option ID = 2436]

Correct Answer :-

- Temporal association/कालिक साहचर्य [Option ID = 2433]

2) Health awareness survey was planned in a community with a sample size of 10% of the town population.

The list of households from each subgroup was prepared, 10% of households from each sub group was selected.

Name the above mentioned sampling method.

समुदाय में स्वास्थ्य जागरूकता सर्वेक्षण की योजना बताई गई जिसमें प्रतिदर्श आकर - शहर की जनसंख्या का 10 % था हर उपसमूह में से 10 % परिवारों का चयन किया गया उपरोक्त प्रतिदर्श ग्रहण प्रणाली का नाम बताएं

[Question ID = 610][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q02]

1. Simple random sampling/सरल यादृच्छिक [Option ID = 2437]
2. Systematic random sampling/व्यवस्थानत यादृच्छिक [Option ID = 2438]
3. Stratified random sampling/स्तरित यादृच्छिक [Option ID = 2439]
4. Cluster sampling/समूह प्रतिदर्श ग्रहण [Option ID = 2440]

Correct Answer :-

- Simple random sampling/सरल यादृच्छिक [Option ID = 2437]

3) An investigator wanted to estimate the mean Hb level in antenatal mothers in a tribal area. A previous study reported mean Hb as 10 gm%, SD 2 gm%. The expected difference between population and sample mean is considered to be 1 gm%.

The nearest approximate sample size would be

एक अन्वेषक जनजातीय क्षेत्रों में प्रसवपूर्व माताओं में माध्य Hb स्तर का आकलन करना चाहता है पिछले अध्ययन में माध्य Hb 10 gm % और SD 2 gm % पाया गया था जनसंख्या माध्य और प्रतिदर्श माध्य के बीच प्रत्याशित अंतर 1 gm % माना गया है

निकटतम सन्निकट प्रतिदर्श आकार होगा

[Question ID = 611][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q03]

1. 200
[Option ID = 2441]
2. 300
[Option ID = 2442]
3. 400
[Option ID = 2443]
4. 500
[Option ID = 2444]

Correct Answer :-

- 200
[Option ID = 2441]

4) Ecological study is also known as:

पारिस्थितिक अध्ययन को और किस अध्ययन के नाम से जाना जाता है ?

[Question ID = 612][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q04]

1. Prevalance study/व्यापकता अध्ययन [Option ID = 2445]
2. Correlational study/सहसंबंधी अध्ययन [Option ID = 2446]
3. Case reference study/केस संदर्भ अध्ययन [Option ID = 2447]
4. Followup study/अनुगामी अध्ययन [Option ID = 2448]

Correct Answer :-

- Prevalance study/व्यापकता अध्ययन [Option ID = 2445]

5) Which one of the following variables is classified as dichotomous?

निम्नलिखित में से कौन - सा चर द्विभाजी के रूप में वर्गीकृत किया जाता है ?

[Question ID = 613][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q05]

1. Age/आयु [Option ID = 2449]
2. Sex/लिंग [Option ID = 2450]
3. Height/लम्बाई [Option ID = 2451]
4. Weight/वजन [Option ID = 2452]

Correct Answer :-

- Age/आयु [Option ID = 2449]

6) Which one of the following information is required in calculating the Secondary Attack Rate?

द्वितीयक प्रहार दर की गणना करने के लिए निम्नलिखित में से कौन -सी जानकारी की आवश्यकता होती है ?

[Question ID = 614][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q06]

1. Minimum Incubation period/न्यूनतम उद्भवन काल [Option ID = 2453]
2. Maximum Incubation period/अधिकतम उद्भवन काल [Option ID = 2454]
3. Median Incubation period/माध्यिका उद्भवन काल [Option ID = 2455]
4. Mean Incubation period/माध्य उद्भवन काल [Option ID = 2456]

Correct Answer :-

- Minimum Incubation period/न्यूनतम उद्भवन काल [Option ID = 2453]

7) Apperance of *Herpes zoster* in a person who was earlier infected with *Varicella zoster* (V2) virus, is which one of the following types of infection?

पहले से वैरिसेला जोस्टर (VZ) विषाणु से संक्रमित व्यक्ति में हर्पीज जोस्टर का प्रकट होना निम्नलिखित में से किस प्रकार का संक्रमण है ?

[Question ID = 615][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q07]

1. Subclinical Infection/उपनैदानिक संक्रमण [Option ID = 2457]
2. Re Infection/पुनःसंक्रमण [Option ID = 2458]
3. Latent infection/गुप्त संक्रमण [Option ID = 2459]
4. Clinical Infection/नैदानिक संक्रमण [Option ID = 2460]

Correct Answer :-

- Subclinical Infection/उपनैदानिक संक्रमण [Option ID = 2457]

8) In which one of the following vaccines, an inactivated or killed agent is used for active immunization?

निम्नलिखित में से किस टीके में सक्रिय प्रतिरक्षीकरण के लिए निष्क्रिय किए गए या मृत अभिकर्ता का प्रयोग किया जाता है ?

[Question ID = 616][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q08]

1. BCG/बी सी जी [Option ID = 2461]
2. Diphtheria/डिफ्थीरिया कंठरोज (गलघोंदू) [Option ID = 2462]
3. Measles/खासस [Option ID = 2463]
4. Pertussis/कुकुरखोसी (पट्टेसिस) [Option ID = 2464]

Correct Answer :-

- BCG/बी सी जी [Option ID = 2461]

9) Which one of the following is a causative agent of the transmission of Yaws?

निम्नलिखित में से कौन यॉज के प्रसार का कारक अभिकर्ता है :

[Question ID = 617][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q09]

1. *Treponema pallidum*/ट्रेपोनीमा पैलिडियम [Option ID = 2465]
2. *Treponema carateum*/ट्रेपोनीमा कारैटियम [Option ID = 2466]
3. *Treponema pertenuae*/ट्रेपोनीमा पर्टेन्सू [Option ID = 2467]
4. *Haemophilus ducreyi*/हेमोफिलस डुक्रेयी [Option ID = 2468]

Correct Answer :-

- *Treponema pallidum*/ट्रेपोनीमा पैलिडियम [Option ID = 2465]

10) The method for identifying a missing case and thereby supplementing the notified cases is known as

लापता मामले की पहचान करने की विधि और उसके संबंध में अधिसूचित मामलों को संपूरित करना इस रूप में जाना जाता है

[Question ID = 618][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q10]

1. Active surveillance/सक्रिय निगरानी [Option ID = 2469]
2. Sentinel surveillance/पुहरी (सेंटिनल) निगरानी [Option ID = 2470]
3. Notification/अधिसूचना [Option ID = 2471]
4. Lay reporting/साधारण रिपोर्ट देना (लेसिपोर्टिंग) [Option ID = 2472]

Correct Answer :-

- Active surveillance/सक्रिय निगरानी [Option ID = 2469]

11) Vaccination against which disease is required under International Health Regulations?

अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य विनियमन के अंतर्गत किस बीमारी के संदर्भ में टीकाकरण आवश्यक है :

[Question ID = 619][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q11]

1. Tuberculosis/क्षयरोग [Option ID = 2473]
2. Yellow fever/पीत ज्वर [Option ID = 2474]
3. Poliomyelitis/पोलियो [Option ID = 2475]
4. Measles/खसरा [Option ID = 2476]

Correct Answer :-

- Tuberculosis/क्षयरोग [Option ID = 2473]

12) How many Sustainable Development Goals are there in the 2030 Agenda?

2030 एजेंडा में कितने सतत विकास लक्ष्यों को रखा गया है?

[Question ID = 620][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q12]

1. 8
[Option ID = 2477]
2. 17
[Option ID = 2478]
3. 20
[Option ID = 2479]
4. 30
[Option ID = 2480]

Correct Answer :-

- 8
[Option ID = 2477]

13) Which of the following statements are true with respect to Health Education?

- A. Makes people think for themselves
- B. Appeals to reason
- C. Appeals to emotion
- D. Aims at impulsive action

Choose the *correct* answer from the options given below:

स्वास्थ्य शिक्षा के बारे में सत्य कथन है -

- A. लोगों को स्वयं के लिए सोचने हेतु प्रेरित करना
- B. तर्क करने के अनुरोध करना
- C. भावना के लिए अनुरोध करना
- D. आवेगित कार्यवाही का उद्देश्य होना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 621][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q13]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2481]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2482]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2483]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2484]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2481]

14) Which one of the following facilities has a blood storage unit?

निम्नलिखित में से किस सुविधा में रक्त भंडारण इकाई होती है ?

[Question ID = 622][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q14]

1. Subcentre/उपकेंद्र [Option ID = 2485]
2. Primary Health Centre/प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र [Option ID = 2486]
3. 24/7 Primary Health Centre/24/ 7 प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र [Option ID = 2487]
4. First Referral Unit/प्रथम परामर्श इकाई [Option ID = 2488]

Correct Answer :-

- Subcentre/उपकेंद्र [Option ID = 2485]

15) Which one of the following indices does NOT take into account height for assessment of obesity?

निम्नलिखित में से कौन - सा सूचकांक मोटापे के आकलन में लंबाई की गणना नहीं करता है ?

[Question ID = 623][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q15]

1. Body Mass Index/शरीर द्रव्यमान सूचकांक (बॉडी मॉस इंडेक्स) [Option ID = 2489]
2. Ponderal Index/भार सूचकांक [Option ID = 2490]
3. Corpulence Index/मोटापन सूचकांक [Option ID = 2491]
4. Lorentz Formula/लॉरेन्स सूत्र [Option ID = 2492]

Correct Answer :-

- Body Mass Index/शरीर द्रव्यमान सूचकांक (बॉडी मॉस इंडेक्स) [Option ID = 2489]

16) Which one of the following historically gave first link of exposure with occupational cancer?

निम्नलिखित में से किससे आजीविका जन्य कैंसर प्रभावित होने की पहली कड़ी प्राप्त हुई ?

[Question ID = 624][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q16]

1. Skin Cancer/त्वचा कैंसर [Option ID = 2493]
2. Lung Cancer/फेफड़े का कैंसर [Option ID = 2494]
3. Blood Cancer/रक्त कैंसर [Option ID = 2496]
4. Scrotal Cancer/अंडकोष (स्क्रोटेल्) कैंसर [Option ID = 2495]

Correct Answer :-

- Skin Cancer/त्वचा कैंसर [Option ID = 2493]

17) Which one of the following is the best strategy for prevention and control of Tuberculosis in the community?

समाज में क्षयरोग के रोकथाम और नियंत्रण के लिए निम्नलिखित में कौन सी एक सर्वोत्तम रणनीति है ?

[Question ID = 625][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q17]

1. Isolation of case/रोगी को अलग रखना [Option ID = 2497]
2. Diagnosis and Treatment of case/रोगी का निदान और उपचार [Option ID = 2498]
3. BCG Vaccination/बी सी जी टीकाकरण [Option ID = 2499]
4. Chemoprophylaxis/रसायन रोग निरोधन (किमोप्रॉफिलैक्सिस) [Option ID = 2500]

Correct Answer :-

- Isolation of case/रोगी को अलग रखना [Option ID = 2497]

18) In which one of the following infectious diseases rash is pleomorphic?

निम्नलिखित में से कौन सी एक संक्रामक रोग चकत्ता पित्तो - आकृतिक (पित्तोमोर्फिक) है ?

[Question ID = 626][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q18]

1. Chicken pox/छेदीमाता [Option ID = 2501]
2. Small pox/चेचक [Option ID = 2502]
3. Measles/खसस [Option ID = 2503]
4. Rubella/रुबेला [Option ID = 2504]

Correct Answer :-

- Chicken pox/छेदीमाता [Option ID = 2501]

19) When optimum radiographic techniques are employed, the skin dose from a single x-ray film varies, approximately,

जब इष्टतम रेडियो ग्राफिक तकनीकों का प्रयोग किया जाता है, तो एक एक्स रे फिल्म से त्वचा को मिलने वाली मात्रा लगभग किस परिसर में होती है ?

[Question ID = 627][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q19]

1. 0.08 to 5.0 rad/0.08 से 5.0 रेड [Option ID = 2505]
2. 0.01 to 2.0 rad/0.01 से 2.0 रेड [Option ID = 2506]
3. 0.02 to 3.0 rad/0.02 से 3.0 रेड [Option ID = 2507]
4. 0.05 to 6.0 rad/0.05 से 6.0 रेड [Option ID = 2508]

Correct Answer :-

- 0.08 to 5.0 rad/0.08 से 5.0 रेड [Option ID = 2505]

20) The high temperature Kata thermometer can be distinguished by _____ coloured alcohol.

उच्च तापमान वाली काटा तापमापी को _____ रंग के ऐल्कोहल से पहचाना जा सकता है

[Question ID = 628][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q20]

1. Red/लाल
[Option ID = 2509]
2. Blue/नीला
[Option ID = 2510]
3. Magenta/मैजेंटा
[Option ID = 2511]
4. Green/हरा
[Option ID = 2512]

Correct Answer :-

- Red/लाल
[Option ID = 2509]

21) The minimum recommended distance of cattle sheds from dwelling houses in rural area is:

ग्रामीण क्षेत्र में निवास स्थानों से पशुशालाओं की न्यूनतम अनुशंसित दूरी है :

[Question ID = 629][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q21]

1. 20 feet/20 फीट [Option ID = 2513]
2. 25 feet/25 फीट [Option ID = 2514]
3. 30 feet/30 फीट [Option ID = 2515]
4. 35 feet/35 फीट [Option ID = 2516]

Correct Answer :-

- 20 feet/20 फीट [Option ID = 2513]

22) Which of the following arthropods is responsible for transmission of Rickettsialpox?

निम्नलिखित में से कौन -सा संधिपाद रिकेट्सियाल पोक्स के प्रसार के लिए उत्तरदायी होता है ?

[Question ID = 630][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q22]

1. Reduviid bug/रेडविड कीट [Option ID = 2517]
2. Louse/जूँ [Option ID = 2518]
3. Trombiculid Mite/ट्रोम्बिक्युलिड कुसकी (माइट) [Option ID = 2519]
4. Rat flea/चूहा फिस्सू [Option ID = 2520]

Correct Answer :-

- Reduviid bug/रेडविड कीट [Option ID = 2517]

23) Which of the following conditions correctly describe the declining stage of the demographic cycle?

जनांकिकीय चक्र की गिरती हुई अवस्था का निम्नलिखित में से कौन सी दशा सही ढंग से वर्णन करती है ?

[Question ID = 631][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q23]

1. Death Rate is decreasing while Birth Rate remains unchanged/मृत्यु दर घट रही है जबकि जन्म दर अपरिवर्तित हो [Option ID = 2521]
2. Birth Rate is decreasing while Death Rate remains unchanged/जन्म दर घट रही है जबकि मृत्यु दर अपरिवर्तित हो [Option ID = 2522]
3. Both Birth Rate and Death Rate are decreasing and Death Rate is lower than the Birth Rate/दोनों जन्म दर और मृत्यु दर घट रही हैं और मृत्यु दर, जन्म दर की अपेक्षा कम हो [Option ID = 2523]
4. Both Birth Rate and Death Rate are decreasing and Birth Rate is lower than the Death Rate/दोनों जन्म दर और मृत्यु दर घट रही हैं और जन्म दर की अपेक्षा कम हो [Option ID = 2524]

Correct Answer :-

- Death Rate is decreasing while Birth Rate remains unchanged/मृत्यु दर घट रही है जबकि जन्म दर अपरिवर्तित हो [Option ID = 2521]

24) The number of minimum antenatal visits recommended by the World Health Organization (WHO) is:

विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यू एच ओ) द्वारा न्यूनतम कितने बार प्रसव पूर्व चिकित्सक के पास जाने की सलाह दी गयी है?

[Question ID = 632][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q24]

- 4
[Option ID = 2525]
- 6
[Option ID = 2526]
- 8
[Option ID = 2527]
- 10
[Option ID = 2528]

Correct Answer :-

- 4
[Option ID = 2525]

25) In copper T 380, 380 indicates:
कॉपर टी 380 में, 380 किसका संकेतक है :

[Question ID = 633][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q25]

- Weight of the copper/तांबे का वजन [Option ID = 2529]
- Length of the copper wire/तांबे के तार की लंबाई [Option ID = 2530]
- Surface area of the copper wire/तांबे के तार का सतह क्षेत्र [Option ID = 2531]
- Cross sectional area of the copper wire/तांबे के तार का प्रतिनिध्यात्मक क्षेत्र [Option ID = 2532]

Correct Answer :-

- Weight of the copper/तांबे का वजन [Option ID = 2529]

26) The best indicator reflecting chronic malnutrition is:

दीर्घकालिक कुपोषण को दर्शाने हेतु जो सर्वोत्तम संकेतक है :

[Question ID = 634][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q26]

- Weight for Height/लंबाई के अनुसार वजन [Option ID = 2533]
- Weight for Age/आयु के अनुसार वजन [Option ID = 2534]
- Height for Age/आयु के अनुसार लंबाई [Option ID = 2535]
- Mid-arm circumference/बाँह के मध्य की परिधि [Option ID = 2536]

Correct Answer :-

- Weight for Height/लंबाई के अनुसार वजन [Option ID = 2533]

27) The APGAR Score of a newborn baby with blue extremities, pink body, slow irregular respiration, active movement of extremities, 95 heart rate and grimace reflex response is:

जो नीले हाथ पाँव परन्तु शरीर गुलाबी, धीमा, अनियमित हो हाथ - पाँव - चलायमान हृदय की गति 95 और मुख रूपित (गिंसेस रिफ्लेक्शन) हो तो उस नवजात शिशु का ए पी जी ए आर प्राप्तांक होगा :

[Question ID = 635][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q27]

- 4
[Option ID = 2537]
- 5
[Option ID = 2538]
- 6
[Option ID = 2539]
- 7
[Option ID = 2540]

Correct Answer :-

- 4
[Option ID = 2537]

28) An XYZ village has a population of 10,000, with birth rate of 40 per 1000 population in a year 1995. There were 2 maternal deaths in the same year in the village. Calculate the maternal mortality ratio (per 1 lakh live birth) of this village.

10,000 की आबादी वाले किसी गाँव में जहाँ का जन्म दर वर्ष 1995 में 40 प्रति हजार जनसंख्या है वहाँ 2 जननी की मृत्यु हुई इस आधार पर इस गाँव का जननी मृत्यु अनुपात (प्रति एक लाख शिशु जन्म के अनुपात में) निम्नलिखित में से क्या होगा?

[Question ID = 636][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q28]

- 100
[Option ID = 2541]
- 300
[Option ID = 2542]
- 500

[Option ID = 2543]

4. 700

[Option ID = 2544]

Correct Answer :-

- 100

[Option ID = 2541]

29) Two consecutive survey teams studied quality of life of a population at an interval of one month, using same tool. Results were observed to be similar. It can be interpreted that indicator used is

दो क्रमागत सर्वेक्षण दलों से एक ही उपकरण प्रयोग करते हुए एक महीने के अंतराल पर किसी जनसंख्या के जीवन की गुणवत्ता का अध्ययन किया। प्रेक्षण में परिणाम समान पाए गए। इससे तात्पर्य निकाला जा सकता है कि प्रयुक्त संकेतक है :

[Question ID = 637][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q29]

1. Valid/वैध [Option ID = 2545]
2. Reliable/विश्वसनीय [Option ID = 2546]
3. Sensitive/संवेदनक [Option ID = 2547]
4. Specific/विशिष्ट [Option ID = 2548]

Correct Answer :-

- Valid/वैध [Option ID = 2545]

30) The first Indian state to introduce Panchayati Raj is

पंचायतीराज व्यवस्था की शुरुआत करने वाला प्रथम भारतीय राज्य है ?

[Question ID = 638][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q30]

1. Rajasthan/राजस्थान [Option ID = 2549]
2. West Bengal/पश्चिम बंगाल [Option ID = 2550]
3. Tamil Nadu/तामिलनाडु [Option ID = 2551]
4. Kerala/केरल [Option ID = 2552]

Correct Answer :-

- Rajasthan/राजस्थान [Option ID = 2549]

31) The most common disease screening test, used in the early 20th century happened to be:

20 वीं सदी के प्रारंभ में सर्वाधिक प्रयोग की जाने वाली रोग छानबीन जाँच (स्क्रीनिंग टेस्ट) होती थी

[Question ID = 639][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q31]

1. Blood smear for malaria parasite/मलेरिया परजीवी के लिए रक्त लेप (स्मैयर) [Option ID = 2553]
2. Clinical examination for leprosy/कुष्ठ के लिए नैदानिक परीक्षण [Option ID = 2554]
3. Serological blood test for syphilis/सिफिलिस के लिए सीरम वैज्ञानिक रक्त जाँच [Option ID = 2555]
4. Smear staining for plague bacilli/प्लेग के जीवाणुओं के लिए लेप अभिरंजन (स्मैयर स्टनिंग) [Option ID = 2556]

Correct Answer :-

- Blood smear for malaria parasite/मलेरिया परजीवी के लिए रक्त लेप (स्मैयर) [Option ID = 2553]

32) Amongst the specific protective measures mentioned below, the most recent is

निम्नांकित विशिष्ट सुरक्षात्मक उपायों में सबसे हाल का उपाय है :

[Question ID = 640][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q32]

1. Small pox vaccination/चेचक टीकाकरण
[Option ID = 2557]
2. Use of Diphtheria antitoxin/डिफ्थीरिया विषमारक का प्रयोग
[Option ID = 2558]
3. Vitamin C for Scurvy/स्कर्वी के लिए विटामिन - सी
[Option ID = 2559]
4. Protection from mosquito bite against Malaria/मलेरिया के विरुद्ध मच्छर के काटने से सुरक्षा
[Option ID = 2560]

Correct Answer :-

- Small pox vaccination/चेचक टीकाकरण

[Option ID = 2557]

33) The ancient medical system that is considered as an early pioneer of immunisation is

प्राचीन चिकित्सा प्रणाली जिसे टीकाकरण का आदि पूर्ववर्क माना जाता है :

[Question ID = 641][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q33]

1. Roman/रोमन [Option ID = 2561]
2. Indian/भारतीय [Option ID = 2562]
3. Chinese/चीनी [Option ID = 2563]
4. Greek/ग्रीक [Option ID = 2564]

Correct Answer :-

- Roman/रोमन [Option ID = 2561]

34) Facility integrated ICTC is present in

सुविधा समेकित आई सी टी सी निम्नलिखित में से किसमें उपस्थित है ?

[Question ID = 642][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q34]

1. Medical colleges/चिकित्सा महाविद्यालय
[Option ID = 2565]
2. Subdistrict hospitals/उप जिला अस्पताल
[Option ID = 2566]
3. CHCs (block level)/सी एच सी (प्रखंड स्तर)
[Option ID = 2567]
4. Below Block level/प्रखंड स्तर से नीचे
[Option ID = 2568]

Correct Answer :-

- Medical colleges/चिकित्सा महाविद्यालय
[Option ID = 2565]

35) According to Maslow's hierarchy of needs, the lowest amongst the following is the need for sense of:

मार्सलो के आवश्यकता सोपान के अनुसार, निम्नलिखित में से किस भावना की आवश्यकता सबसे नीचे होती है ?

[Question ID = 643][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q35]

1. Belongingness/तदीयत्व (बिलांगिनेस) [Option ID = 2569]
2. Appreciation/प्रशंसा (अप्रेसिएशन) [Option ID = 2570]
3. Responsibility/दायित्व (रिस्पॉसिबिलिटी) [Option ID = 2571]
4. Job satisfaction/कार्य संतुष्टि (जॉब सटिसफैक्शन) [Option ID = 2572]

Correct Answer :-

- Belongingness/तदीयत्व (बिलांगिनेस) [Option ID = 2569]

36) Which one of the following statements about motivation is true for most people?

अधिकांश व्यक्तियों के लिए अभिप्रेरण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन - सा कथन सही है ?

[Question ID = 644][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q36]

1. Like to succeed/सफल होना चाहना [Option ID = 2573]
2. Do not scarifice for self-development/स्व विकास के लिए त्याग नहीं करना [Option ID = 2574]
3. Fear decision making/निर्णय करने में भय करना [Option ID = 2575]
4. Fear responsibility/उत्तरदायित्व लेने में भय करना [Option ID = 2576]

Correct Answer :-

- Like to succeed/सफल होना चाहना [Option ID = 2573]

37) False perception is known as

मिथ्या अवबोधन कहलाता है :

[Question ID = 645][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q37]

1. Illusion/भ्रान्ति (इल्यूजन) [Option ID = 2577]
2. Imperception/अनुभूतिशून्यता (इम्परसेप्शन) [Option ID = 2578]
3. Delusion/भ्रमासक्ति (डेल्यूजन) [Option ID = 2579]
4. Hallucination/मतिभ्रम (हैल्यूसिनेशन) [Option ID = 2580]

Correct Answer :-

- Illusion/भ्रान्ति (इल्यूजन) [Option ID = 2577]

38) An office employee without 'face mask' gave reason for non use as, "I was just going to wear it." This is an example of

कार्यालय में किसी कर्मचारी ने फेस मास्क नहीं लगाए जाने का कारण इस प्रकार बताया :

"मैं अभी इसे लगाने ही जा रहा था" यह किसका उदाहरण है ?

[Question ID = 646][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q38]

1. Rationalisation/सौकरिकीकरण (रेशनलाइजेशन) [Option ID = 2581]
2. Projection/पक्षपात (प्रोजेक्शन) [Option ID = 2582]
3. Displacement/विस्थापन (डिस्प्लेसमेंट) [Option ID = 2583]
4. Regression/प्रतिगमन (रिग्रेशन) [Option ID = 2584]

Correct Answer :-

- Rationalisation/सौकरिकीकरण (रेशनलाइजेशन) [Option ID = 2581]

39) Cost per Quality Adjusted Life Year gained is calculated in

प्राप्त प्रति गुणवत्ता समायोजित जीवन वर्ष के लिए लागत की गणना किस में की जाती है ?

[Question ID = 647][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q39]

1. Cost minimization analysis/लागत न्यूनतमकरण विश्लेषण [Option ID = 2585]
2. Cost effectiveness analysis/लागत प्रभाविता विश्लेषण [Option ID = 2586]
3. Cost utility analysis/लागत उपयोगिता विश्लेषण [Option ID = 2587]
4. Cost benefit analysis/लागत लाभ विश्लेषण [Option ID = 2588]

Correct Answer :-

- Cost minimization analysis/लागत न्यूनतमकरण विश्लेषण [Option ID = 2585]

40) The most appropriate analysis to compare two interventions, where the more effective one is also costlier, is

ऐसी स्थिति का, जब दो हस्तक्षेपों की तुलना करते समय अधिक प्रभावी हस्तक्षेप अधिक महंगा भी हो ; सर्वाधिक उपयुक्त विश्लेषण है :

[Question ID = 648][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q40]

1. Cost benefit analysis/लागत लाभ विश्लेषण [Option ID = 2589]
2. Cost minimisation analysis/लागत न्यूनतमकरण विश्लेषण [Option ID = 2590]
3. Incremental cost effectiveness ratio/वर्धमान लागत प्रभाविता अनुपात [Option ID = 2591]
4. Marginal cost/सीमान्त लागत [Option ID = 2592]

Correct Answer :-

- Cost benefit analysis/लागत लाभ विश्लेषण [Option ID = 2589]

41) Which of the following species of Anopheles are commonly found in foot-hills regions?

- A. *An. sudaicus*
- B. *An. culicifacies*
- C. *An. fluviatilis*
- D. *An. minimus*

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन - सी ऐनोफिलिस की जाति गिरिपाद क्षेत्रों में सामान्यतः पाई जाती है ?

- A. ऐन. सुंडाइकस
- B. ऐन. वयुलिसिफेसीज
- C. ऐन. फ्लुवियैटिलिस
- D. ऐन. मिनिमस

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 649][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q41]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2593]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2594]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2595]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2596]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2593]

42) Which of the following diseases are transmitted by louse?

- A. Epidemic Typhus
- B. Oraya fever

C. Trench fever

D. Endemic Typhus

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन -सा रोग जूँ द्वारा प्रसारित होता है ?

A. एपिडेमिक टाइफस

B. ओरया बुखार

C. ट्रेंच बुखार

D. एन्डमिक टाइफस

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 650][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q42]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2597]
2. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2598]
3. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2599]
4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2600]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2597]

43) Which of the following are the characteristics of a sandfly?

A. Lanceolate shaped wings.

B. Legs are shorter compared to the body size.

C. Slightly bigger than a mosquito.

D. Does not fly by choice.

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन सी मरुमक्षिका (सैंडफ्लाई) की विशेषताएं हैं ?

A. बल्लम - नोक (लॉन्गिअलेट) आकार के पंख होते हैं

B. इसकी टांगें शरीर के आकार की तुलना में छोटी होती हैं

C. यह मच्छर से थोड़ी बड़ी होती है

D. अपनी इच्छा से नहीं उड़ती

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 651][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q43]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2601]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2602]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2603]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2604]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2601]

44) Pasteurization of milk will not be able to kill

A. Tubercle bacilli

B. Q fever organism

C. Thermoduric bacteria

D. Bacterial spore

Choose the *correct* answer from the options given below:

दूध के पास्टुरीकरण से क्या नष्ट नहीं हो पाता है ?

A. ट्यूबेरकल बैसिलि

B. वयू फीवर आर्गनिज्म

C. थर्मोड्यूरिक बैक्टीरिया

D. बैक्टीरियल स्पोर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 652][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q44]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2605]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2606]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2607]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2608]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2605]

45) Which of the following criteria suggest a diagnosis of Severe Acute Malnutrition (SAM)?

- A. Very low weight for age
- B. 2 score below 2-SD of the median WHO child growth standards
- C. A mid-upper arm circumference < 115 mm
- D. Presence of nutritional oedema

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन गंभीर प्रचंड कुपोषण (सम) के लक्ष्य के मानदंड हैं :

- A. उम्र के दृष्टिकोण से बहुत कम वजन
- B. माध्यिका डब्ल्यू एच ओ बाल विकास मानक के 2 - मानक विचलन से 2 अंक कम
- C. किसी मध्य - ऊपरी बाँह की परिधि (मिड - अपर आर्म सर्कमफरेंस) < 115 mm
- D. पौषणिक शोफ (इडेमा) की उपस्थिति

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 653][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q45]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2609]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2610]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2611]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2612]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2609]

46) Which of the following are correct criteria for Reference Indian adult man?

- A. Engaged in 8 hours of occupation which involved moderate activity
- B. Weighs 60 kg
- C. Height of 1.8 metre
- D. Aged between 21-30 years

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से क्या क्या भारत के रेफरेंस वयस्क पुरुष के संदर्भ में सही मानदंड

- A. अपने उस धंधे में 8 घंटे काम में लगा रहना जिसमें सामान्य कार्यकलाप होते हैं
- B. वजन 60 kg
- C. कद की ऊंचाई 1.8 मीटर
- D. 21 से 30 वर्ष के बीच

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 654][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q46]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2613]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2614]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2615]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2616]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2613]

47) Which of the following are correct general recommendations during disaster management?

- A. Calculating daily food rations

B. Intensify vector control activities

C. Mass vaccination of population against Tetanus

D. Non-restricted access to water sources

Choose the *correct* answer from the options given below:

आपदा प्रबंधन के दौरान निम्नलिखित में से कौन सी सही सामान्य सिफारिशें हैं ?

A. दैनिक योजना रसद का हिसाब करना

B. तीव्रता रोगवाहक - नियंत्रण विद्याकलाप

C. टिटनेस के विरुद्ध जनसंख्या का जन टीकाकरण

D. जल स्रोतों तक निर्बाध पहुंच

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 655][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q47]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2617]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2618]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2619]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2620]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2617]

48) The preferred 'Aids' used to educate single individual are

A. Photographs

B. Role playing

C. Chalk & board

D. Pen & paper

Choose the *correct* answer from the options given below:

एकल व्यक्ति को शिक्षित करने के प्रयुक्त वरीय सहायक सामग्री हैं -

A. फोटोग्राफ

B. भूमिका निर्वहन

C. चाक और बोर्ड

D. पेन और पेपर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 656][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q48]

1. A and C only/केवल A और B [Option ID = 2621]
2. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2622]
3. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2623]
4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2624]

Correct Answer :-

- A and C only/केवल A और B [Option ID = 2621]

49) The nuclear scientist had an accidental exposure to radiation in a radio nuclear laboratory. 5 years after this event, he was diagnosed as having leukaemia.

Identify the causal relationship between radiation and leukaemia for the above scenario.

A. Necessary

B. Not necessary

C. Sufficient

D. Not sufficient

Choose the *correct* answer from the options given below:

रेडियो परमाणु प्रयोगशाला में परमाणु वैज्ञानिक पर विकिरण का अकस्मिक प्रभाव दिखायी पड़ा इस घटना के 5 वर्ष बाद उसे हुए रक्त कैंसर (ल्युकीमिया) का निदान किया गया उपर्युक्त परिदृश्य में विकिरण और रक्त कैंसर (ल्युकीमिया) के बीच कारणात्मक संबंध की पहचान कीजिए

A. आवश्यक

B. आवश्यक नहीं

C. पर्याप्त

D. पर्याप्त नहीं

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 657][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q49]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2625]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2626]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2627]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2628]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2625]

50) Health committees related to Malaria include

A. Mudaliar Committee

B. Madhok Committee

C. Kartar Singh Committee

D. Chadha Committee

Choose the *correct* answer from the options given below:

मलेरिया में संबंधित स्वास्थ्य समितियां हैं ?

A. मुदलिअर समिति

B. मधोक समिति

C. कस्तार सिंह समिति

D. चड्ढा समिति

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 658][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q50]

1. A and C only/केवल A और C
[Option ID = 2629]
2. B and D only/केवल B और D
[Option ID = 2630]
3. C and D only/केवल C और D
[Option ID = 2631]
4. A and D only/केवल A और D
[Option ID = 2632]

Correct Answer :-

- A and C only/केवल A और C
[Option ID = 2629]

51) True statements for propaganda are:

A. Makes people think for themselves

B. Appeals to reason

C. Appeals to emotion

D. Aims at impulsive action

Choose the *correct* answer from the options given below:

पूचार के बारे में सत्य कथन हैं :

- A. लोगों को स्वयं के लिए सोचने हेतु प्रेरित करना
- B. तर्क करने का अनुरोध करना
- C. भावना के लिए अनुरोध करना
- D. आवेशित कार्यवाही का उद्देश्य होना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 659][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q51]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2633]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2634]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2635]
4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2636]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2633]

52) Core principles of 'Sustainable Development Goals' are

- A. Policy
- B. People
- C. Partnership
- D. Planet

Choose the *correct* answer from the options given below:

सतत विकास लक्ष्यों का मुख्य सिद्धांत है ?

- A. नीति
- B. लोग
- C. साझेदारी
- D. ग्रह

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 660][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q52]

1. A, B and C only/केवल A, B और C [Option ID = 2637]
2. B, C and D only/केवल B, C और D [Option ID = 2638]
3. A, C and D only/केवल A, C और D [Option ID = 2639]
4. A, B and D only/केवल A, B और D [Option ID = 2640]

Correct Answer :-

- A, B and C only/केवल A, B और C [Option ID = 2637]

53) Probability distributions based on proportion are

- A. Normal
- B. Binomial
- C. 't'
- D. Poisson

Choose the *correct* answer from the options given below:

समानुपात पर आधारित प्रायिकता बंटन हैं :

- A. सामान्य
- B. द्विपद
- C. 'टी'
- D. प्वाइसन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 661][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q53]

1. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2641]
2. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2642]
3. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2643]
4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2644]

Correct Answer :-

- A and C only/केवल A और C [Option ID = 2641]

54) Which of the following are impact indicators?

- A. HIV incidence rate
- B. ART coverage
- C. HIV prevalence rate
- D. ART retention rate

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन - से प्रभाव संकेतक हैं ?

- A. HIV आघटन दर
- B. ART व्याप्ति
- C. HIV व्यापकता दर
- D. ART प्रतिधारण दर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 662][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q54]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2645]
2. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2646]
3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2647]
4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2648]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2645]

55) Which one of the following are the advantages of a self-administered questionnaire?

- A. More validity due to improved understanding
- B. More validity due to more privacy
- C. More validity due to more completeness
- D. More efficiency due to internet use

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन - से स्व - नियंत्रित प्रश्नावली के लाभ हैं ?

- A. बेहतर समझ के चलते अधिक तर्कसंगतता
- B. अधिक निजता के चलते अधिक तर्कसंगतता
- C. अधिक पूर्णता के चलते अधिक तर्कसंगतता
- D. इंटरनेट के प्रयोग के चलते अधिक दक्षता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 663][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q55]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2649]
2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2650]
3. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2651]
4. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2652]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2649]

56) Which of the following statements are NOT correct regarding the growth and development of children in India?

- A. Double the birth weight by the age of 7 months.
- B. At least 500 gm weight gain per month till the age of 3 months.
- C. Increase body length by 50% at the end of the second year.
- D. Chest circumference overcomes the Head circumference by the age of 6-9 months.

Choose the *correct* answer from the options given below:

भारत में बच्चों की संवृद्धि और विकास के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही नहीं हैं

- A. 7 माह की आयु तक जन्म के समय का वजन दो गुना हो जाता है
- B. 3 माह की आयु प्राप्त करने तक प्रतिमाह वजन में कम से कम 500 ग्राम की वृद्धि
- C. दूसरे वर्ष के अंत तक शरीर की लंबाई में 50 प्रतिशत तक की वृद्धि
- D. 6 से 9 माह की आयु तक छाती की परिधि सिर की परिधि से अधिक हो जाती है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 664][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q56]

1. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2653]
2. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2654]
3. A, B and D only/केवल A, B और D [Option ID = 2655]
4. B, C and D only/केवल B, C और D [Option ID = 2656]

Correct Answer :-

- A and C only/केवल A और C [Option ID = 2653]

57) Correct statements regarding the vasectomy method of family planning are:

- A. Can be performed in a PHC under local anaesthesia.
- B. Most common cause of failure is spontaneous recanalization.
- C. Following vasectomy, sperm production and hormone output are not affected.
- D. Post-vasectomy, the person is advised to use an alternate family planning method till 20 ejaculations.

Choose the *correct* answer from the options given below:

परिवार नियोजन की नसबंदी विधि के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं

- A. यह नसबंदी लोकल एनेस्थीसिया देकर प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र पर की जा सकती है
- B. इसके विफल होने का सर्वाधिक सामान्य कारण स्वतः समाधान है
- C. नसबंदी के बाद शुक्राणु बनने और हार्मोन निकलने की प्रक्रिया दुष्प्रभावित नहीं होती हैं
- D. नसबंदी के बाद व्यक्ति को 20 बार वीर्यपात होने के समय तक वैकल्पिक परिवार नियोजन की सलाह दी जाती है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 665][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q57]

1. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2657]
2. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2658]
3. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2659]
4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2660]

Correct Answer :-

- A and D only/केवल A और D [Option ID = 2657]

58) Which of the following statements are correct regarding the Basal Body Temperature (BBT) method of family planning?

- A. Based on the rise of BBT at the time of menstruation.
- B. The rise of temperature is very small (0.3-1.5 °C).
- C. The preferred time of measuring temperature is before going to bed for sleep at night.
- D. It is reliable if intercourse is restricted to the post ovulatory infertile period.

Choose the *correct* answer from the options given below:

तृटि पूर्ण नियोजन के आधारीक शरीर तापमान (बी बी टी) पद्धति के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों में कौन से सही

- A. रजोधर्म के समय बी बी टी के बढ़ने पर आधारित है
- B. तापमान में वृद्धि बहुत थोड़ा (0.3 - 0.5° C) होती है
- C. तापमान को मापने का उचित समय रात में बिस्तर पर सोने के लिए जाने से पहले का है
- D. यह विश्वसनीय है यदि अण्डोत्सर्ग के बाद के जनन अक्षम काल में संसर्ग प्रतिबंधित हो

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 666][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q58]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2661]
2. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2662]
3. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2663]
4. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2664]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2661]

59) Which of the following vital signs are to be checked while measuring the APGAR score in a newborn baby?

- A. Respiration
- B. Time of crying after birth
- C. Reflex response
- D. Muscle tone

Choose the *correct* answer from the options given below:

जब नवजात शिशु में ए पी जी एआर स्कोर को मापा जाता है तो निम्नलिखित कौन से महत्वपूर्ण चिन्हों की जांच किया जाता है ?

- A. श्वसन
- B. जन्म के उपरान्त बच्चे के रोने का समय
- C. प्रतिवर्त अनुक्रिया
- D. मांस पेशी कांति (मसल टोन)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 667][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q59]

1. A, B and C only/केवल A, B और C [Option ID = 2665]
2. B, C and D only/केवल B, C और D [Option ID = 2666]
3. A, B and D only/केवल A, B और D [Option ID = 2667]
4. A, C and D only/केवल A, C और D [Option ID = 2668]

Correct Answer :-

- A, B and C only/केवल A, B और C [Option ID = 2665]

60) Maternity and Newborn services provided by hospitals under "Baby-Friendly Hospital Initiatives" are:

- A. Show mothers how to breastfeed.
- B. Help mothers to initiate breastfeeding within 4 hours of normal delivery.
- C. Practice Rooming-in, 24 hours a day.
- D. Facilitate immediate and uninterrupted skin to skin contact.

Choose the *correct* answer from the options given below:

"शिशु सुलभ अस्पताल की पहल " के अंतर्गत प्रदत्त प्रकृति और नवजात शिशु सुविधाओं में शामिल हैं :

- A. जननी को स्तन पान की विधि दर्शाना
- B. सामान्य प्रसूति के 4 घंटे के भीतर स्तन पान आरंभ करने में जननी की सहायता करना
- C. दिन में 24 घंटे 'रूमिंग इन' का अभ्यास
- D. तत्काल और निर्बाध त्वचा से त्वचा स्पर्श की सुविधा प्रदान करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 668][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q60]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2669]
2. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2670]
3. A, B and C only/केवल A, B और C [Option ID = 2671]
4. A, C and D only/केवल A, C और D [Option ID = 2672]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2669]

61) ESI Scheme covers eligible workers employed in

- A. Defence
- B. Mines
- C. Hotels and restaurants
- D. Private educational institutions

Choose the *correct* answer from the options given below:

ई एस आई योजना में निम्नलिखित में कार्य करने वाले पात्र कार्मिक शामिल हैं :

- A. रक्षा
- B. खान
- C. होटल और रेस्टोरंट
- D. निजी शैक्षणिक संस्थान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 669][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q61]

1. A and B only/केवल A और B

[Option ID = 2673]

2. C and D only/केवल C और D

[Option ID = 2674]

3. B and C only/केवल B और C

[Option ID = 2675]

4. A and C only/केवल A और C

[Option ID = 2676]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B

[Option ID = 2673]

62) Which of the following statements are TRUE regarding centchroman?

A. Developed by Central Drug Research Laboratory, Lucknow.

B. It is taken twice a week.

C. Does not contain any steroidal hormones.

D. Available under the trade name of "TODAY".

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन - से कथन सेंटक्रोमन के संदर्भ में सत्य हैं :

A. केंद्रीय औषध शोध प्रयोगशाला, लखनऊ द्वारा विकसित

B. इसे सप्ताह में दो बार लिया जाता है

C. इसमें कोई स्टेरोइड्स हार्मोन नहीं होता है

D. "टुडे" व्यापारिक नाम से उपलब्ध

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 670][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q62]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2677]

2. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2678]

3. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2679]

4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2680]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2677]

63) Limiting amino acids in maize are

A. Lysine

B. Tryptophan

C. Threonine

D. Niacin

Choose the *correct* answer from the options given below:

मक्के में सीमित मात्रा में पाए जाने वाले ऐमिनो - अम्ल हैं

A. लाइसिन

B. ट्रिप्टोफैन

C. थ्रियोनिन

D. नियासिन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 671][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q63]

1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2681]

2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2682]

3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2683]

4. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2684]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2681]

64) Which of the following are the advantages of Secondary Data analysis?

- A. Provides control over the data.
- B. Can be used in combination with primary data to increase validity.
- C. Useful in studying effectiveness and utilization of intervention.
- D. More resource-intensive.

Choose the *correct* answer from the options given below:

निम्नलिखित में से कौन द्वितीयक आधार सामग्री विश्लेषण (सामग्री डाटा एनालाइसिस) के लाभ हैं ?

- A. इसके द्वारा आधार सामग्री (डाटा) पर नियंत्रण प्रदान किया जाता है
- B. इसका उपयोग वैधता बढ़ाने हेतु प्राथमिक आधार सामग्री (प्राइमरी डाटा) के सम्मिलन में किया जाता है
- C. यह हस्तक्षेप के प्रभाविता तथा उपयोग का अध्ययन करने में उपयोगी होता है
- D. यह अधिक संसाधन संवेदी होता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 672][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q64]

- 1. A and B only/केवल A और B [Option ID = 2685]
- 2. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2686]
- 3. C and D only/केवल C और D [Option ID = 2687]
- 4. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2688]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B [Option ID = 2685]

65) 'APGAR Score' is a type of:

- A. Qualitative data
- B. Quantitative data
- C. Ordinal scale
- D. Ratio scale

Choose the *correct* answer from the options given below:

ए पी जी ए आर स्कोर किसका एक प्रकार है -

- A. गुणात्मक दत्त
- B. परिमाणात्मक दत्त
- C. क्रमसूचक मापनी
- D. अनुपात मापनी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 673][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q65]

- 1. A and C only/केवल A और C [Option ID = 2689]
- 2. A and D only/केवल A और D [Option ID = 2690]
- 3. B and C only/केवल B और C [Option ID = 2691]
- 4. B and D only/केवल B और D [Option ID = 2692]

Correct Answer :-

- A and C only/केवल A और C [Option ID = 2689]

66) Match List I with List II

List I	List II
Age group	Occular Manifestation
A. Under fives	I. Senile cataract
B. School going	II. Diabetic retinopathy
C. Middle age	III. Refractive error
D. Elderly	IV. Retinopathy of prematurity

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
---------	----------

(वयवर्ग)	(नेत्र - संबंधी अभिव्यक्ति)
A. पांच वर्ष से नीचे	I. जराजन्य मोतिया बिन्द
B. विद्यालय जाने वाले	II. मधुमेह संबंधी रेटिनोपैथी
C. मध्यवय	III. अपवर्तक त्रुटि
D. वृद्ध	IV. असामयिकता की रेटिनोपैथी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 674][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q66]

1. A - III, B - II, C - IV, D - I [Option ID = 2693]
2. A - IV, B - III, C - II, D - I [Option ID = 2694]
3. A - I, B - II, C - III, D - IV [Option ID = 2695]
4. A - II, B - III, C - IV, D - I [Option ID = 2696]

Correct Answer :-

- A - III, B - II, C - IV, D - I [Option ID = 2693]

67) Match List I with List II

List I	List II
Diseases	Incubation Period
A. Pneumonic Plague	I. 10-14 days
B. Hepatitis B	II. 21-42 days
C. Typhoid Fever	III. 30-180 days
D. Tuberculosis	IV. 1-3 days

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
रोग	उद्भवन काल (दिन)
A. न्यूमोनिक प्लेग	I. 10 - 14 दिन
B. हेपेटाइटिस बी	II. 21 - 42 दिन
C. आंत्रज्वर (टाइफॉइड) बुखार	III. 30 - 180 दिन
D. क्षयरोग	IV. 1 - 3 दिन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 675][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q67]

1. A - I, B - II, C - III, D - IV
[Option ID = 2697]
2. A - II, B - III, C - IV, D - I
[Option ID = 2698]
3. A - III, B - IV, C - II, D - I
[Option ID = 2699]
4. A - IV, B - III, C - I, D - II
[Option ID = 2700]

Correct Answer :-

- A - I, B - II, C - III, D - IV
[Option ID = 2697]

68) Match List I with List II

List I	List II
A. Advanced model of the triangle of epidemiology	I. Related to carriers and asymptomatic cases
B. Web of causation	II. All predisposing factors for condition visualised
C. Iceberg phenomenon	III. Causative factors and ecological elements with population characteristics
D. Natural history of the disease	IV. Studied in a cohort design

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II

A. महामारी विज्ञान के विभुज का उन्नत प्रतिरूप	I. वाहकों और लक्षणहीन मामलों से संबंधित
B. कार्यकारण का जाल	II. स्थिति के सभी पूर्वयोगी कारकों की कल्पना की जाती है
C. हिमशैल परिघटना	III. जनसंख्या की विशेषताओं के साथ - साथ प्रेरणार्थक कारक और पारिस्थितिक तत्व
D. रोग का प्राकृतिक इतिहास	IV. सहगण अभिकल्प में अध्ययन किया गया

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 676][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q68]

1. A - I, B - III, C - II, D - IV

[Option ID = 2701]

2. A - II, B - I, C - IV, D - III

[Option ID = 2702]

3. A - III, B - II, C - I, D - IV

[Option ID = 2703]

4. A - IV, B - I, C - III, D - II

[Option ID = 2704]

Correct Answer :-

- A - I, B - III, C - II, D - IV

[Option ID = 2701]

69) Match List I with List II

List I	List II
A. Cocaine	I. Mood elevation and elation
B. Amphetamine	II. Excitement and hallucination
C. Cannabis	III. Development of a dreamy state
D. Lysergic acid diethylamide	IV. Altered structuring of perception

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
A. कोकेन	I. मनोदशा का उन्नयन, उल्लास
B. ऐम्फेटामीन	II. उत्तेजना और मतिभ्रम
C. भाँग (कैनेबिस)	III. स्वप्निल अवस्था का विकास
D. लिसर्जिक ऐसिड डाइइथायलेमाइड	IV. बाँध की परिवर्तित संरचना बढ़ता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 677][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q69]

1. A - II, B - I, C - IV, D - III [Option ID = 2705]

2. A - II, B - I, C - III, D - IV [Option ID = 2706]

3. A - III, B - IV, C - II, D - I [Option ID = 2707]

4. A - I, B - II, C - III, D - IV [Option ID = 2708]

Correct Answer :-

- A - II, B - I, C - IV, D - III [Option ID = 2705]

70) Match List I with List II

List I	List II
Category of Biomedical Waste Disposal bag/Container	Type of Waste
A. Yellow	I. Syringes with fixed needles
B. Red	II. Metallic body implants
C. White	III. Intravenous tubes
D. Blue	IV. Expired medicines

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
(जैव चिकित्सीय कचरा निपटान थैली पात्र की श्रेणी)	(कचरे का प्रकार)
A. पीला	I. सूई युक्त सीरिंज
B. लाल	II. शरीर में धातुक आरोपण
C. सफ़ेद	III. अन्तः शिवा नली (इंट्रावेनस ट्यूब्स)
D. नीला	IV. अतिक्रान्त औषधियां (एक्सपायर्ड मेडिसीन)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 678][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q70]

1. A - II, B - III, C - IV, D - I

[Option ID = 2709]

2. A - III, B - II, C - IV, D - I

[Option ID = 2710]

3. A - IV, B - III, C - I, D - II

[Option ID = 2711]

4. A - I, B - IV, C - II, D - III

[Option ID = 2712]

Correct Answer :-

• A - II, B - III, C - IV, D - I

[Option ID = 2709]

71) Match List I with List II

List I	List II
Vitamin	Deficiency feature
A. Thiamine	I. Megaloblastic anaemia
B. Riboflavin	II. Dermatitis
C. Niacin	III. Angular stomatitis
D. Folate	IV. Peripheral neuritis

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
(विटामिन)	(कमी के लक्षण)
A. थाइमीन	I. मेगालोब्लास्टिक एनिमिआ
B. राइबोफ्लेविन	II. त्वचा रोग (डर्मटाइटिस)
C. नियासिन	III. एंगुलर स्टोमेटाइटिस
D. फोलेट	IV. पेरिफेरल न्यूरोइटिस

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 679][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q71]

1. A - III, B - IV, C - I, D - II [Option ID = 2713]

2. A - IV, B - III, C - II, D - I [Option ID = 2714]

3. A - II, B - III, C - IV, D - I [Option ID = 2715]

4. A - III, B - I, C - IV, D - II [Option ID = 2716]

Correct Answer :-

• A - III, B - IV, C - I, D - II [Option ID = 2713]

72) Match List I with List II

List I	List II
Type of mosquito	Disease transmitted in India
A. Anopheles	I. Japanese encephalitis
B. Culex	II. Malayan filariasis
C. Aedes	III. Malaria
D. Mansonoides	IV. Chickungunya

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
(मच्छर का प्रकार)	(भारत में प्रसारित रोग)
A. ऐनोफिलिस	I. जापानी मस्तिष्क शोथ
B. वयूलेवस	II. मलयी फाइलेरियासिस
C. एडिस	III. मलेरिया
D. मैनसोर्नॉयडिस	IV. चिकनगुन्या

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 680][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q72]

1. A - II, B - IV, C - I, D - III [Option ID = 2717]
2. A - IV, B - I, C - II, D - III [Option ID = 2718]
3. A - III, B - IV, C - I, D - II [Option ID = 2719]
4. A - III, B - I, C - IV, D - II [Option ID = 2720]

Correct Answer :-

- A - II, B - IV, C - I, D - III [Option ID = 2717]

73) Match List I with List II

List I	List II
Type of Radiation	Approximate Penetrating Ability (highest range) for Tissue
A. Alpha particles	I. 30 cm
B. Beta particles	II. 0.05 mm
C. Gamma particles	III. 4 mm
D. X-rays	IV. 50 cm

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
(विकिरण का प्रकार)	(संश्लिष्ट वेधन क्षमता (उच्चतम परिसर))
A. अल्फा कण	I. 30 सेमी
B. बीटा कण	II. 0.05 मिमी
C. गामा कण	III. 4 मिमी
D. एक्स - रे	IV. 50 सेंमी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 681][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q73]

1. A - I, B - III, C - II, D - IV [Option ID = 2721]
2. A - II, B - III, C - I, D - IV [Option ID = 2722]
3. A - III, B - II, C - IV, D - I [Option ID = 2723]
4. A - II, B - III, C - IV, D - I [Option ID = 2724]

Correct Answer :-

- A - I, B - III, C - II, D - IV [Option ID = 2721]

74) Match List I with List II

List I	List II
A. Incidence Rate	I. Disease burden in the community
B. Prevalence Rate	II. Disease risk estimation
C. Case Fatality Rate	III. Speed of the spread of disease in the community
D. Relative Risk	IV. Killing power of the infectious agent

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
A. आघटन दर	I. समुदाय में योग का बोझ
B. प्रचलन दर	II. योग जोखिम आकलन
C. रोगी मृत्यु दर	III. समुदाय में योग के प्रसार की गति
D. सापेक्ष जोखिम	IV. संक्रामक एजेंट की मारक शक्ति

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 682][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q74]

1. A - I, B - II, C - III, D - IV [Option ID = 2725]
2. A - II, B - I, C - III, D - IV [Option ID = 2726]
3. A - III, B - I, C - II, D - IV [Option ID = 2727]
4. A - IV, B - III, C - II, D - I [Option ID = 2728]

Correct Answer :-

- A - I, B - II, C - III, D - IV [Option ID = 2725]

75) Match List I with List II

List I	List II
A. UNDP	I. Control of hookworm in India
B. World Bank	II. Strengthening natural and human resources
C. Cooperative for American Relief Everywhere	III. Raising the standard of living of population in developing countries
D. Rockefeller Foundation	IV. Mid-Day Meal Scheme for primary school children

Choose the correct answer from the options given below:

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
A. यु एन डी पी	I. भारत में अंकुश - कृमि (हुकवर्म) का नियंत्रण
B. विश्व बैंक	II. प्राकृतिक और मानव संसाधन को मजबूती प्रदान करना
C. कोऑपरेटिव फॉर अमेरिकन रिलीफ एवरी व्हेयर	III. विकसनशील देश में जनसंख्या के जीवन स्तर में सुधार करना
D. रॉकफेलर फाउंडेशन	IV. प्राथमिक विद्यालय के बच्चों के लिए मध्याह्न भोजन योजना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

[Question ID = 683][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q75]

1. A - I, B - II, C - III, D - IV
[Option ID = 2729]
2. A - II, B - III, C - IV, D - I
[Option ID = 2730]
3. A - III, B - IV, C - I, D - II
[Option ID = 2731]
4. A - IV, B - I, C - II, D - III
[Option ID = 2732]

Correct Answer :-

- A - I, B - II, C - III, D - IV
[Option ID = 2729]

76) Chronologically arrange actions taken for investigation of an epidemic (from first to last) :

- A. Preparing a spot map of the cases
- B. Clinical examination of a sample of cases

C. Developing an epidemiological case sheet

D. Relate the disease to environmental factors

Choose the *correct* answer from the options given below

एक महामारी की जांच के लिए उठाये गए कदम को कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए (पूथम से आखिरी तक) :

A. रोगियों के पाये जाने वाले स्थान का मानचित्र तैयार करना

B. रोगियों के नमूने का नैदानिक परीक्षण करना

C. इपिडेमियोलॉजिकल रोगी - पत्र को बनाना

D. बीमारी को पर्यावरणीय कारकों से संबंधित मानना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 684][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q76]

1. A, B, C, D

[Option ID = 2733]

2. A, D, B, C

[Option ID = 2734]

3. B, C, A, D

[Option ID = 2735]

4. C, A, B, D

[Option ID = 2736]

Correct Answer :-

- A, B, C, D

[Option ID = 2733]

77) Arrange the following in chronological order from the oldest to most recent.

A. International Year of Children

B. International Year of Women

C. International Year of Older Persons

D. International Year of Disabled Persons

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित को प्राचीनतम आधुनिकतम के कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

A. अंतरराष्ट्रीय बाल वर्ष

B. अंतरराष्ट्रीय महिला वर्ष

C. अंतरराष्ट्रीय वृद्ध व्यक्ति वर्ष

D. अंतरराष्ट्रीय विकलांग व्यक्ति वर्ष

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 685][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q77]

1. A, B, C, D

[Option ID = 2737]

2. B, A, D, C

[Option ID = 2738]

3. C, B, D, A

[Option ID = 2739]

4. D, B, C, A

[Option ID = 2740]

Correct Answer :-

- A, B, C, D

[Option ID = 2737]

78) Arrange the following legislations chronologically from the oldest to most recent

A. Air (Prevention and Control of Pollution) Act

B. Water (Prevention and Control of Pollution) Act

C. Environment Protection Act

D. Prevention of Food Adulteration Act

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित विधानों को प्राचीनतम से नवीनतम कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :

- A. वायु (प्रदूषण के रोकथाम और निरंतरण) अधिनियम
- B. जल (प्रदूषण के रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम
- C. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम
- D. खाद्य अपमिश्रण निवारण अधिनियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 686][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q78]

1. C, A, B, D

[Option ID = 2741]

2. C, D, B, A

[Option ID = 2742]

3. B, C, D, A

[Option ID = 2743]

4. D, B, A, C

[Option ID = 2744]

Correct Answer :-

- C, A, B, D

[Option ID = 2741]

79) Arrange the following legislations chronologically from the oldest to most recent.

- A. MTP Act
- B. Child Marriage Restraint Act
- C. Birth and Death Registration Act
- D. Immoral Traffic Act

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित विधानों को प्राचीनतम से आधुनिकतम के कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. एम टी पी अधिनियम
- B. बाल विवाह अवरोध अधिनियम
- C. जन्म और मृत्यु समष्टीकरण अधिनियम
- D. अनैतिक व्यापार अधिनियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 687][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q79]

1. A, C, B, D

[Option ID = 2745]

2. B, D, C, A

[Option ID = 2746]

3. C, B, D, A

[Option ID = 2747]

4. D, B, C, A

[Option ID = 2748]

Correct Answer :-

- A, C, B, D

[Option ID = 2745]

80) Arrange the following legislations chronologically from the oldest to most recent.

- A. Indian Public Health Standards for PHC/subcentre
- B. Indian Public Health Standards for CHCs
- C. Epidemic Diseases Act
- D. Quarantine Act

Choose the correct answer from the options given below

निम्नलिखित विधानों को प्राचीनतम से नवीनतम कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :

- A. पी एच सी / उपकेन्द्र के लिए भारतीय सार्वजनिक स्वास्थ्य मानक
- B. सी एच सी के लिए भारतीय सार्वजनिक स्वास्थ्य मानक
- C. महामारी रोग अधिनियम
- D. संगरोधन (व्वास्टीन) अधिनियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 688][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q80]

1. C, D, A, B
[Option ID = 2749]
2. C, D, B, A
[Option ID = 2750]
3. D, C, A, B
[Option ID = 2751]
4. D, C, B, A
[Option ID = 2752]

Correct Answer :-

- C, D, A, B
[Option ID = 2749]

81) Arrange the following programmes in chronological order from the oldest to most recent

- A. Janani Shishu Suraksha Karyakram
- B. Rashtriya Bal Swasthya Karyakram
- C. Janani Suraksha Yojana
- D. India Newborn Action Plan

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित योजनाओं को प्राचीनतम से नवीनतम कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए :

- A. जननी शिशु सुरक्षा कार्यक्रम
- B. राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम
- C. जननी सुरक्षा योजना
- D. भारत नवजात कार्य योजना (आई एन ए पी)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 689][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q81]

1. A, D, C, B
[Option ID = 2753]
2. C, A, B, D
[Option ID = 2754]
3. B, C, A, D
[Option ID = 2755]
4. D, C, A, B
[Option ID = 2756]

Correct Answer :-

- A, D, C, B
[Option ID = 2753]

82) Arrange given health indicators in sequence in framework,

'Input -> Output -> Outcome -> Impact'.

- A. Maternal mortality rate
- B. Hospital bed density
- C. Postpartum care coverage
- D. Service utilisation

Choose the *correct* answer from the options given below

'आगत - निगत - परिणाम' के ढाँचे में निम्नलिखित स्वास्थ्य संकेतकों को क्रमबद्ध करें :

- A. मातृ मृत्यु दर
- B. चिकित्सालय बिस्तर घनत्व
- C. प्रसवोत्तर देखभाल व्याप्ति
- D. सेवा की उपयोगिता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 690][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q82]

- 1. A, B, C, D [Option ID = 2757]
- 2. D, C, B, A [Option ID = 2758]
- 3. B, D, C, A [Option ID = 2759]
- 4. C, A, D, B [Option ID = 2760]

Correct Answer :-

- A, B, C, D [Option ID = 2757]

83) Arrange the following legislations chronologically from the oldest to most recent

- A. ESI Act
- B. Indian Factories Act
- C. Indian Mines Act
- D. Workmen's Compensation Act

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित विधानों को प्राचीनतम से आधुनिकतम के कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. ई एस आई अधिनियम
- B. भारतीय कारखाना अधिनियम
- C. भारतीय खान अधिनियम
- D. कर्मकार 'प्रतिकर' अधिनियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 691][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q83]

- 1. A, C, B, D [Option ID = 2761]
- 2. B, D, A, C [Option ID = 2762]
- 3. C, B, D, A [Option ID = 2763]
- 4. D, B, C, A [Option ID = 2764]

Correct Answer :-

- A, C, B, D [Option ID = 2761]

84) Arrange the following chronologically on the basis of the year of formulation from the oldest to most recent

- A. National Population Policy(I)
- B. National Health Policy(I)
- C. National Nutrition Policy
- D. National Policy for Empowerment of Women

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित के निर्माण वर्ष की दृष्टि से सर्वाधिक प्राचीन से अधिकतम के कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. राष्ट्रीय जनसंख्या नीति (I)
- B. राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति (I)
- C. राष्ट्रीय पोषाहार नीति
- D. राष्ट्रीय महिला सशक्तिकरण नीति

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 692][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q84]

- 1. A, B, C, D [Option ID = 2765]

2. B, A, D, C [Option ID = 2766]
3. C, D, B, A [Option ID = 2767]
4. D, C, A, B [Option ID = 2768]

Correct Answer :-

- A, B, C, D [Option ID = 2765]

85) Arrange the following legislations chronologically from the oldest to most recent

- A. Coalmines Labour Welfare Act
- B. Indian Mines Act
- C. Indian Factories Act
- D. ESI Act

Choose the *correct* answer from the options given below

निम्नलिखित विधानों को प्राचीनतम से आधुनिकतम के कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. कोयला खान श्रम कल्याण अधिनियम
- B. भारतीय खान अधिनियम
- C. भारतीय कारखाना अधिनियम
- D. ई एस आई अधिनियम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 693][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q85]

1. A, B, C, D [Option ID = 2769]
2. B, A, D, C [Option ID = 2770]
3. C, A, D, B [Option ID = 2771]
4. D, B, A, C [Option ID = 2772]

Correct Answer :-

- A, B, C, D [Option ID = 2769]

86) Given below are two statements:

Statement I: 'Health for all' is described as a revolutionary approach.

Statement II: Primary Health Care is described as a revolutionary concept.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : ' सभी के लिए स्वास्थ्य' को क्रांतिकारी दृष्टिकोण के रूप में वर्णित किया जाता है

कथन - II : प्राथमिक स्वास्थ्य देख - भाल को क्रांतिकारी अवधारणा के रूप में वर्णित किया जाता है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 694][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q86]

1. Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं [Option ID = 2773]
2. Both Statement I and Statement II are incorrect/कथन I और II दोनों गलत हैं [Option ID = 2774]
3. Statement I is correct but Statement II is incorrect/कथन I सही है , किन्तु कथन II गलत है [Option ID = 2775]
4. Statement I is incorrect but Statement II is correct/कथन I गलत है , किन्तु कथन II सही है [Option ID = 2776]

Correct Answer :-

- Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं [Option ID = 2773]

87) Given below are two statements, one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A: The sex ratio in India has been adverse to women.

Reason R: Strong male child preference and female foeticide are highly prevalent in India.

In the light of the above statements, choose the *correct* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (R) के रूप में :

अभिकथन (A) : भारत में लिंगानुपात महिलाओं के प्रतिकूल रहा है

कारण (R) : लड़के के जन्म की प्रबल इच्छा और कन्या भ्रूणहत्या भारत में व्यापक रूप में प्रचलन में है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 695][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q87]

1. Both A and R are true and R is the correct explanation of A/ (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है [Option ID = 2777]
2. Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A/ (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है [Option ID = 2778]
3. A is true but R is false/ (A) सही है परन्तु (R) सही नहीं है [Option ID = 2779]
4. A is false but R is true/ (A) सही नहीं है परन्तु (R) सही है [Option ID = 2780]

Correct Answer :-

- Both A and R are true and R is the correct explanation of A/ (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है [Option ID = 2777]

88) Given below are two statements:

Statement I: Life expectancy at birth has continued to increase globally over the years.

Statement II: The increase has been more marked in developed regions of the world than in the less developed regions.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : पिछले वर्षों में वैश्विक स्तर पर जन्म के समय जीवन प्रत्याशा में लगातार वृद्धि हुई है

कथन - II : विश्व के विकसित क्षेत्रों में अल्प विकसित क्षेत्रों की अपेक्षा यह वृद्धि अधिक देखने को मिलती है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 696][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q88]

1. Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं [Option ID = 2781]
2. Both Statement I and Statement II are incorrect/कथन I और II दोनों गलत हैं [Option ID = 2782]
3. Statement I is correct but Statement II is incorrect/कथन I सही है , किन्तु कथन II गलत है [Option ID = 2783]
4. Statement I is incorrect but Statement II is correct/कथन I गलत है , किन्तु कथन II सही है [Option ID = 2784]

Correct Answer :-

- Both Statement I and Statement II are correct/कथन I और II दोनों सही हैं [Option ID = 2781]

89) Given below are two statements, one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R

Assertion A: Undernourished children are more susceptible to lead.

Reason R: Their bodies absorb more lead because other nutrients are lacking.

In light of the above statements, choose the *correct* answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (R) के रूप में :

अभिकथन (A) : अल्पपोषित बच्चों को सीसे से खतरे की अधिक आशंका रहती है

कारण (R) : उनके शरीर अधिक सीसा अवशोषित करते हैं क्योंकि अन्य पोषक तत्वों की कमी होती है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 697][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q89]

1. Both A and R are true and R is the correct explanation of A/ (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है [Option ID = 2785]
2. Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A/ (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है [Option ID = 2786]
3. A is true but R is false/ (A) सही है परन्तु (R) सही नहीं है [Option ID = 2787]
4. A is false but R is true/ (A) सही नहीं है परन्तु (R) सही है [Option ID = 2788]

Correct Answer :-

- Both A and R are true and R is the correct explanation of A/ (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है [Option ID = 2785]

90) Given below are two statements:

Statement I: Slow sand filtration is an old-fashioned, outdated method of water treatment that has been completely superseded by rapid sand filtration.

Statement II: The physical, chemical and bacteriological quality of filtered water in a slow sand filter are not satisfactory.

In light of the above statements, choose the correct answer from the options given below

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : मद्धिम बालू निर्यंदन जल शुद्धिकरण की पुरानी विधि है जिसका स्थान तीव्र बालू निर्यंदन अब पूरी तरह ले चुका है

कथन - II : मद्धिम बालू निर्यंदन में निर्यंदित जल की भौतिक, रासायनिक और जीवाधिक गुणवत्ता संतोषपूर्वक नहीं होती है

उपरोक्त कथनों के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

[Question ID = 698][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q90]

1. Both Statement I and Statement II are true/कथन I और II दोनों सही हैं [Option ID = 2789]
2. Both Statement I and Statement II are false/कथन I और II दोनों गलत हैं [Option ID = 2790]
3. Statement I is true but Statement II is false/कथन I सत्य है, किन्तु कथन II असत्य है | [Option ID = 2791]
4. Statement I is false but Statement II is true/कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सत्य है [Option ID = 2792]

Correct Answer :-

- Both Statement I and Statement II are true/कथन I और II दोनों सही हैं [Option ID = 2789]

Topic:- SMCH_SHAAN_NOV21B

1) Read the given paragraph and answer the question that follows

Mr. ABC is aged 35 years and resides in a coastal village. He developed a high-grade fever with chills & rigors. An ASHA worker visited him, took a blood sample and prepared a slide with blood film for microscopy. The slide was sent to PHC. Meanwhile, the ASHA worker also did a Rapid Diagnostic Test (RDT). The slide was stained and examined at PHC. Both procedures revealed the presence of *P. vivax*. The ASHA worker informed of the report to the patient and referred him to the PHC for further management. She advised other family members about various protective measures and provided them Insecticide Treated Nets (ITNs) to be used while sleeping. She also did indoor residual spraying, with help of other health workers, in that household and surrounding ones.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

मि. एबीसी की आयु 35 वर्ष है और वे एक तटवर्ती गांव में रहते हैं उन्हें जूड़ी और कँचकँची के साथ तेज बुखार आ गया एक आशा (ASHA) कार्यकर्ता उनके घर पहुँची, रक्त का नमूना लिया और सूक्ष्मदर्शिका हेतु रक्त की परत के साथ एक स्लाइड तैयार किया स्लाइड को प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (पीएचसी) भेजा गया इस बीच आशा ने भी द्रुत नैदानिक परीक्षण (आरडीटी) किया स्लाइड को रंजित कर पी एच सी ने उसकी जांच की गई दोनों प्रक्रियाओं में पी. विवैक्स की उपस्थिति पाई गई आशा ने रिपोर्ट की सूचना योगी को दी और आगे के प्रबंधन के लिए उन्हें पीएचसी भेज दिया उसने परिवार के अन्य सदस्यों को विभिन्न सुरक्षात्मक उपायों का सुझाव दिया और सोते समय प्रयोग करने के लिए कीटनाशक संसाधित मच्छरदानियाँ (आइटीएन) मुहैया कराई उसने उस घर में और पड़ोस के घरों में अन्य स्वास्थ्यकर्मियों की सहायता से घर के अंदर अवशिष्ट - छिड़काव किया

Which one of the following vectors is most probably involved in this disease transmission?

निम्नलिखित में से कौन - सा रोगवाहक इस रोग के प्रसार में अधिक संभव सम्मिलित है?

[Question ID = 699][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q91]

1. *An. fluviatilis*/ऐन. फ्लुवियाटिलिस
[Option ID = 2793]
2. *An. sudaicus*/ऐन. सुंडाइकस
[Option ID = 2794]
3. *An. culicifacies*/ऐन. क्युलिसिफैसिस
[Option ID = 2795]
4. *An. Philippinensis*/ऐन. फिलिपिनेन्सिस
[Option ID = 2796]

Correct Answer :-

- *An. fluviatilis*/ऐन. फ्लुवियाटिलिस
[Option ID = 2793]

2) Read the given paragraph and answer the question that follows

Mr. ABC is aged 35 years and resides in a coastal village. He developed a high-grade fever with chills & rigors. An ASHA worker visited him, took a blood sample and prepared a slide with blood film for microscopy. The slide was sent to PHC. Meanwhile, the ASHA worker also did a Rapid Diagnostic Test (RDT). The slide was stained and examined at PHC. Both procedures revealed the presence of *P. vivax*. The ASHA worker informed of the report to the patient and referred him to the PHC for further management. She advised other family members about various protective measures and provided them Insecticide Treated Nets (ITNs) to be used while sleeping. She also did indoor residual spraying, with help of other health workers, in that household and surrounding ones.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

मि. एबीसी की आयु 35 वर्ष है और वे एक तटवर्ती गांव में रहते हैं उन्हें जूड़ी और कँचकँची के साथ तेज बुखार आ गया एक आशा (ASHA) कार्यकर्ता उनके घर पहुँची, रक्त का नमूना लिया और सूक्ष्मदर्शिका हेतु रक्त की परत के साथ एक स्लाइड तैयार किया स्लाइड को प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (पीएचसी) भेजा गया इस बीच आशा ने भी द्रुत नैदानिक परीक्षण (आरडीटी) किया स्लाइड को रंजित कर पी एच सी ने उसकी जांच की गई दोनों प्रक्रियाओं में पी. विवैक्स की उपस्थिति पाई गई आशा ने रिपोर्ट की सूचना योगी को दी और आगे के प्रबंधन के लिए उन्हें पीएचसी भेज दिया उसने परिवार के अन्य सदस्यों को विभिन्न सुरक्षात्मक उपायों का सुझाव दिया और सोते समय प्रयोग करने के लिए कीटनाशक संसाधित मच्छरदानियाँ (आइटीएन) मुहैया कराई उसने उस घर में और पड़ोस के घरों में अन्य स्वास्थ्यकर्मियों की सहायता से घर के अंदर अवशिष्ट - छिड़काव किया

Which staining material is used for the slide in the given case?

दिए गए उदाहरण में कौन से रंजक पदार्थ का प्रयोग किया जाता है?

[Question ID = 700][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q92]

1. H and E/एच और इ

[Option ID = 2797]

2. GIMSA/गिम्सा

[Option ID = 2798]

3. JSB/जेएसबी

[Option ID = 2799]

4. ZN/जेड एन

[Option ID = 2800]

Correct Answer :-

• H and E/एच और इ

[Option ID = 2797]

3) Read the given paragraph and answer the question that follows

Mr. ABC is aged 35 years and resides in a coastal village. He developed a high-grade fever with chills & rigors. An ASHA worker visited him, took a blood sample and prepared a slide with blood film for microscopy. The slide was sent to PHC. Meanwhile, the ASHA worker also did a Rapid Diagnostic Test (RDT). The slide was stained and examined at PHC. Both procedures revealed the presence of *P. vivax*. The ASHA worker informed of the report to the patient and referred him to the PHC for further management. She advised other family members about various protective measures and provided them Insecticide Treated Nets (ITNs) to be used while sleeping. She also did indoor residual spraying, with help of other health workers, in that household and surrounding ones.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

मि. एबीसी की आयु 35 वर्ष है और वे एक तटवर्ती गांव में रहते हैं उन्हें जूड़ी और कँचकँची के साथ तेज बुखार आ गया एक आशा (ASHA) कार्यकर्ता उनके घर पहुँची, रक्त का नमूना लिया और सूक्ष्मदर्शिका हेतु रक्त की परत के साथ एक स्लाइड तैयार किया स्लाइड को प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (पीएचसी) भेजा गया इस बीच आशा ने भी द्रुत नैदानिक परीक्षण (आरडीटी) किया स्लाइड को रंजित कर पी एच सी ने उसकी जांच की गई दोनों प्रक्रियाओं में पी. विवैक्स की उपस्थिति पाई गई आशा ने रिपोर्ट की सूचना योगी को दी और आगे के प्रबंधन के लिए उन्हें पीएचसी भेज दिया उसने परिवार के अन्य सदस्यों को विभिन्न सुरक्षात्मक उपायों का सुझाव दिया और सोते समय प्रयोग करने के लिए कीटनाशक संसाधित मच्छरदानियाँ (आइटीएन) मुहैया कराई उसने उस घर में और पड़ोस के घरों में अन्य स्वास्थ्यकर्मीयों की सहायता से घर के अंदर अवशिष्ट - छिड़काव किया

Which level of prevention is suggested by "use of insecticide treated nets(ITNs)by family members"?

"परिवार के सदस्यों द्वारा कीटनाशक संसाधित मच्छरदानियाँ (आइ टी एन) का प्रयोग " रोकथाम के किस स्तर को सूचित करता है?

[Question ID = 701][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q93]

1. Primordial/प्रारंभिक

[Option ID = 2801]

2. Primary/प्राथमिक

[Option ID = 2802]

3. Secondary/द्वितीयक

[Option ID = 2803]

4. Tertiary/तृतीयक

[Option ID = 2804]

Correct Answer :-

• Primordial/प्रारंभिक

[Option ID = 2801]

4) Read the given paragraph and answer the question that follows

Mr. ABC is aged 35 years and resides in a coastal village. He developed a high-grade fever with chills & rigors. An ASHA worker visited him, took a blood sample and prepared a slide with blood film for microscopy. The slide was sent to PHC. Meanwhile, the ASHA worker also did a Rapid Diagnostic Test (RDT). The slide was stained and examined at PHC. Both procedures revealed the presence of *P. vivax*. The ASHA worker informed of the report to the patient and referred him to the PHC for further management. She advised other family members about various protective measures and provided them Insecticide Treated Nets (ITNs) to be used while sleeping. She also did indoor residual spraying, with help of other health workers, in that household and surrounding ones.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

मि. एबीसी की आयु 35 वर्ष है और वे एक तटवर्ती गांव में रहते हैं उन्हें जूड़ी और कँचकँची के साथ तेज बुखार आ गया एक आशा (ASHA) कार्यकर्ता उनके घर पहुँची, रक्त का नमूना लिया और सूक्ष्मदर्शिका हेतु रक्त की परत के साथ एक स्लाइड तैयार किया स्लाइड को प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (पीएचसी) भेजा गया इस बीच आशा ने भी द्रुत नैदानिक परीक्षण (आरडीटी) किया स्लाइड को रंजित कर पी एच सी ने उसकी जांच की गई दोनों प्रक्रियाओं में पी. विवैक्स की उपस्थिति पाई

गई आशा ने रिपोर्ट की सूचना योगी को दी और आगे के प्रबंधन के लिए उन्हें पीएचसी भेज दिया उसने परिवार के अन्य सदस्यों को विभिन्न सुरक्षात्मक उपायों का सुझाव दिया और सोते समय प्रयोग करने के लिए कीटनाशक संसाधित मच्छरदानियाँ (आइटीएन) मुहैया कराई उसने उस घर में और पड़ोस के घरों में अन्य स्वास्थ्यकर्मियों की सहायता से घर के अंदर अवशिष्ट - छिड़काव किया

Which principles of primary health care are followed in the diagnostic procedure of the given case?

- A. Equitable distribution
- B. Community participation
- C. Intersectoral coordination
- D. Appropriate technology

Choose the *correct* answer from the options given below:

दिष्ट गष्ट उदाहरण की नैदानिक प्रक्रिया में प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल के कौन -से सिद्धांतों का प्रयोग होता है ?

- A. समुचित वितरण
- B. सामुदायिक भागीदारी
- C. अंतर - क्षेत्रीय समन्वयन
- D. उचित प्रौद्योगिकी

नीचे दिष्ट गष्ट विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 702][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q94]

1. A and B only/केवल A और B

[Option ID = 2805]

2. B and C only/केवल B और C

[Option ID = 2806]

3. C and D only/केवल C और D

[Option ID = 2807]

4. A and D only/केवल A और D

[Option ID = 2808]

Correct Answer :-

- A and B only/केवल A और B

[Option ID = 2805]

5) Read the given paragraph and answer the question that follows

Mr. ABC is aged 35 years and resides in a coastal village. He developed a high-grade fever with chills & rigors. An ASHA worker visited him, took a blood sample and prepared a slide with blood film for microscopy. The slide was sent to PHC. Meanwhile, the ASHA worker also did a Rapid Diagnostic Test (RDT). The slide was stained and examined at PHC. Both procedures revealed the presence of *P. vivax*. The ASHA worker informed of the report to the patient and referred him to the PHC for further management. She advised other family members about various protective measures and provided them Insecticide Treated Nets (ITNs) to be used while sleeping. She also did indoor residual spraying, with help of other health workers, in that household and surrounding ones.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिष्ट गष्ट प्रश्न का उत्तर दीजिए :

मि. एबीसी की आयु 35 वर्ष है और वे एक तटवर्ती गांव में रहते हैं उन्हें जूड़ी और कँचकँची के साथ तेज बुखार आ गया एक आशा (ASHA) कार्यकर्ता उनके घर पहुँची, रक्त का नमूना लिया और सूक्ष्मदर्शिका हेतु रक्त की परत के साथ एक स्लाइड तैयार किया स्लाइड को प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र (पीएचसी) भेजा गया इस बीच आशा ने भी द्रुत नैदानिक परीक्षण (आरडीटी) किया स्लाइड को रंजित कर पी एच सी ने उसकी जांच की गई दोनों प्रक्रियाओं में पी. विवैक्स की उपस्थिति पाई गई आशा ने रिपोर्ट की सूचना योगी को दी और आगे के प्रबंधन के लिए उन्हें पीएचसी भेज दिया उसने परिवार के अन्य सदस्यों को विभिन्न सुरक्षात्मक उपायों का सुझाव दिया और सोते समय प्रयोग करने के लिए कीटनाशक संसाधित मच्छरदानियाँ (आइटीएन) मुहैया कराई उसने उस घर में और पड़ोस के घरों में अन्य स्वास्थ्यकर्मियों की सहायता से घर के अंदर अवशिष्ट - छिड़काव किया

Which of the following agents can be used for indoor residual spraying in the given case?

- A. Malathion
- B. Lindane
- C. Abate
- D. Deltamethrin

Choose the *correct* answer from the options given below:

दिष्ट गष्ट उदाहरण में घर के अंदर अवशिष्ट छिड़काव के लिए निम्नलिखित में से कौन से एजेंट का प्रयोग किया जा सकता है ?

- A. मैलाथायन

B. लिंडेन

C. एबेट

D. डेल्टा मेथिज़न

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

[Question ID = 703][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q95]

1. A and B only/केवल A और B

[Option ID = 2809]

2. B and C only/केवल C और E

[Option ID = 2810]

3. C and D only/केवल C और D

[Option ID = 2811]

4. A and D only/केवल A और D

[Option ID = 2812]

Correct Answer :-

• A and B only/केवल A और B

[Option ID = 2809]

Topic:- SMCH_SHAAN_NOV21C

1) Read the paragraph and answer the question that follows

Mrs ABC visited a PHC with her two kids aged 18 months and 1.5 months respectively. The mother complained that the elder child was having moderate fever, sneezing with nasal discharge, red eyes, diarrhoea and rashes on the body for the last 3 days. The younger child also had sneezing but no other symptoms, for the same duration. On examination, the rash was maculopapular; started behind the ears and then had spread on the face and it extended down the body gradually. Oral examination showed small, bluish-white spots on a red base opposite to the lower second molar teeth. The eye examination revealed triangular yellow foamy spots on the bilateral bulbar conjunctiva. The examination of younger child did not show any significant finding. Both kids had not have received any vaccines to date but the mother allowed only one vaccine at a time to each child. The elder kid was given treatment including an age-appropriate dose of vitamin A. On investigation, 10 children with a similar presentation were found in the same village. For the same duration, there was not a single case reported last year.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए पृश्न का उत्तर दीजिए :

कोई महिला अपनी दो संतान जिनकी आयु क्रमशः 18 माह और 1 माह 5 दिन है, के साथ प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र गई उस महिला की शिकायत थी कि बड़ी संतान को पिछले तीन दिनों से हल्का बुखार, छींक और नाक से पानी आने, आँख का वर्ण लाल होते, अतिसार और पूरे शरीर में चकले पड़ने की समस्या है इसी दौरान दूसरी संतान को भी छींक आ रही थी किन्तु कोई अन्य संलक्षण विद्यमान नहीं था परीक्षण में पाया गया कि चकत्ता सूक्ष्मतः दृष्टिगोचर था सर्वप्रथम यह कर्ण के पीछे से शुरू हुआ और तत्पश्चात् चेहरे पर फ़ैल गया और शनैः शनैः शरीर के निचले भाग तक फ़ैल गया मुँह परीक्षण करने पर पता चला कि निचले दूसरे चर्वक दंत के सामनेवाले हिस्से में लालिमा वाले आधार पर छोटे, नीले, श्वेत दाग हैं नेत्र परीक्षण से पता चला कि द्विपार्श्विक बल्बर कंजविटवा पर पीले छान सटश धल्ले हैं छोटी संतान में कोई सार्थक नतीजे नहीं दिखाई दिए दोनों में से किसी भी बच्चे को आज की तारीख तक कोई टीका नहीं दिया गया था किन्तु माँ ने प्रत्येक बच्चे को एक बार में केवल एक टीका देने की अनुमति दी थी बड़ी संतान का उसकी आयु के अनुरूप विटामिन ए की खुराक सहित उपचार किया गया था जाँच के पश्चात् उसी गांव के दस बच्चों में एक समान स्थिति पाई गई इसी अवधि में गत वर्ष एक भी मामलों की रिपोर्ट नहीं मिली

What is the most probable diagnosis?

अतिसंभाव्य निदान क्या है :

[Question ID = 704][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q96]

1. Measles/खसरा

[Option ID = 2813]

2. German measles/जर्मन मीजल्स

[Option ID = 2814]

3. Chicken Pox/चिकन पॉक्स

[Option ID = 2815]

4. Meningitis/मेनिन्जाइटिस

[Option ID = 2816]

Correct Answer :-

• Measles/खसरा

[Option ID = 2813]

2) Read the paragraph and answer the question that follows

Mrs ABC visited a PHC with her two kids aged 18 months and 1.5 months respectively. The mother complained that the elder child was having moderate fever, sneezing with nasal discharge, red eyes, diarrhoea and rashes on the body for the last 3 days. The younger child also had sneezing but no other symptoms, for the same duration. On examination, the rash was maculopapular; started behind the ears and then had spread on the face and it extended down the body gradually.

Oral examination showed small, bluish-white spots on a red base opposite to the lower second molar teeth. The eye examination revealed triangular yellow foamy spots on the bilateral bulbar conjunctiva. The examination of younger child did not show any significant finding. Both kids had not have received any vaccines to date but the mother allowed only one vaccine at a time to each child. The elder kid was given treatment including an age-appropriate dose of vitamin A. On investigation, 10 children with a similar presentation were found in the same village. For the same duration, there was not a single case reported last year.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए पूछन का उत्तर दीजिए :

कोई महिला अपनी दो संतान जिनकी आयु क्रमशः 18 माह और 1 माह 5 दिन है, के साथ प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र गई उस महिला की शिकायत थी कि बड़ी संतान को पिछले तीन दिनों से हल्का बुखार, छींक और नाक से पानी आने, आँसु का वर्ण लाल होते, अतिसार और पूरे शरीर में चकते पड़ने की समस्या है इसी दौरान दूसरी संतान को भी छींक आ रही थी किन्तु कोई अन्य संलक्षण विद्यमान नहीं था परीक्षण में पाया गया कि चकत्ता सूक्ष्मतः दृष्टिगोचर था सर्वप्रथम यह कर्ण के पीछे से शुरू हुआ और तत्पश्चात् चेहरे पर फ़ैल गया और शनैः शनैः शरीर के निचले भाग तक फ़ैल गया मुँह परीक्षण करने पर पता चला कि निचले दूसरे चर्वक दंत के सामनेवाले हिस्से में तालिमा वाले आधार पर छोटे, नीले, श्वेत दाग हैं नेत्र परीक्षण से पता चला कि द्विपार्श्विक बल्बर कंजविटवा पर पीले छाग सदृश धब्बे हैं छोटी संतान में कोई सार्थक नतीजे नहीं दिखाई दिए दोनों में से किसी भी बच्चे को आज की तारीख तक कोई टीका नहीं दिया गया था किन्तु माँ ने प्रत्येक बच्चे को एक बार में केवल एक टीका देने की अनुमति दी थी बड़ी संतान का उसकी आयु के अनुरूप विटामिन ए की खुराक सहित उपचार किया गया था जाँच के पश्चात् उसी गांव के दस बच्चों में एक समान स्थिति पाई गई इसी अवधि में गत वर्ष एक भी मामलों की रिपोर्ट नहीं मिली

The single most preferred age-appropriate vaccine for the younger child is

छोटी संतान के लिए सर्वाधिक अधिमान्य आयु - अनुरूप एक मात्र टीका है :

[Question ID = 705][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q97]

1. MR (Measles - Rubella)/एम. आर. (मीज़ल्स - रूबेला)

[Option ID = 2817]

2. BCG/बी. सी. जी.

[Option ID = 2818]

3. Pentavalent/पेंटावैलेंट

[Option ID = 2819]

4. IPV (Injectable Polio Vaccine)/आई पी वी (इंजेक्टबल पोलियो वैक्सीन)

[Option ID = 2820]

Correct Answer :-

● MR (Measles - Rubella)/एम. आर. (मीज़ल्स - रूबेला)

[Option ID = 2817]

3) Read the paragraph and answer the question that follows

Mrs ABC visited a PHC with her two kids aged 18 months and 1.5 months respectively. The mother complained that the elder child was having moderate fever, sneezing with nasal discharge, red eyes, diarrhoea and rashes on the body for the last 3 days. The younger child also had sneezing but no other symptoms, for the same duration. On examination, the rash was maculopapular; started behind the ears and then had spread on the face and it extended down the body gradually. Oral examination showed small, bluish-white spots on a red base opposite to the lower second molar teeth. The eye examination revealed triangular yellow foamy spots on the bilateral bulbar conjunctiva. The examination of younger child did not show any significant finding. Both kids had not have received any vaccines to date but the mother allowed only one vaccine at a time to each child. The elder kid was given treatment including an age-appropriate dose of vitamin A. On investigation, 10 children with a similar presentation were found in the same village. For the same duration, there was not a single case reported last year.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए पूछन का उत्तर दीजिए :

कोई महिला अपनी दो संतान जिनकी आयु क्रमशः 18 माह और 1 माह 5 दिन है, के साथ प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र गई उस महिला की शिकायत थी कि बड़ी संतान को पिछले तीन दिनों से हल्का बुखार, छींक और नाक से पानी आने, आँसु का वर्ण लाल होते, अतिसार और पूरे शरीर में चकते पड़ने की समस्या है इसी दौरान दूसरी संतान को भी छींक आ रही थी किन्तु कोई अन्य संलक्षण विद्यमान नहीं था परीक्षण में पाया गया कि चकत्ता सूक्ष्मतः दृष्टिगोचर था सर्वप्रथम यह कर्ण के पीछे से शुरू हुआ और तत्पश्चात् चेहरे पर फ़ैल गया और शनैः शनैः शरीर के निचले भाग तक फ़ैल गया मुँह परीक्षण करने पर पता चला कि निचले दूसरे चर्वक दंत के सामनेवाले हिस्से में तालिमा वाले आधार पर छोटे, नीले, श्वेत दाग हैं नेत्र परीक्षण से पता चला कि द्विपार्श्विक बल्बर कंजविटवा पर पीले छाग सदृश धब्बे हैं छोटी संतान में कोई सार्थक नतीजे नहीं दिखाई दिए दोनों में से किसी भी बच्चे को आज की तारीख तक कोई टीका नहीं दिया गया था किन्तु माँ ने प्रत्येक बच्चे को एक बार में केवल एक टीका देने की अनुमति दी थी बड़ी संतान का उसकी आयु के अनुरूप विटामिन ए की खुराक सहित उपचार किया गया था जाँच के पश्चात् उसी गांव के दस बच्चों में एक समान स्थिति पाई गई इसी अवधि में गत वर्ष एक भी मामलों की रिपोर्ट नहीं मिली

The lesions revealed on oral examination are:

मुँह के परीक्षण के पश्चात् प्रेक्षित विकृतियाँ हैं :

[Question ID = 706][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q98]

1. Herald's spot/हेराल्ड का धब्बा

[Option ID = 2821]

2. Koplik's spot/कोपलिक का धब्बा

[Option ID = 2822]

3. Rose spot/रोज़ धब्बा

[Option ID = 2823]

4. Bitot's spot/बिटोट का धब्बा

[Option ID = 2824]

Correct Answer :-

- Herald's spot/हेराल्ड का धब्बा

[Option ID = 2821]

4) Read the paragraph and answer the question that follows

Mrs ABC visited a PHC with her two kids aged 18 months and 1.5 months respectively. The mother complained that the elder child was having moderate fever, sneezing with nasal discharge, red eyes, diarrhoea and rashes on the body for the last 3 days. The younger child also had sneezing but no other symptoms, for the same duration. On examination, the rash was maculopapular; started behind the ears and then had spread on the face and it extended down the body gradually. Oral examination showed small, bluish-white spots on a red base opposite to the lower second molar teeth. The eye examination revealed triangular yellow foamy spots on the bilateral bulbar conjunctiva. The examination of younger child did not show any significant finding. Both kids had not have received any vaccines to date but the mother allowed only one vaccine at a time to each child. The elder kid was given treatment including an age-appropriate dose of vitamin A. On investigation, 10 children with a similar presentation were found in the same village. For the same duration, there was not a single case reported last year.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए पृश्न का उत्तर दीजिए :

कोई महिला अपनी दो संतान जिनकी आयु क्रमशः 18 माह और 1 माह 5 दिन है, के साथ प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र गई उस महिला की शिकायत थी कि बड़ी संतान को पिछले तीन दिनों से हल्का बुखार, छींक और नाक से पानी आने, आँख का वर्ण लाल होते, अतिसार और पूरे शरीर में चकत्ते पड़ने की समस्या है इसी दौरान दूसरी संतान को भी छींक आ रही थी किन्तु कोई अन्य संलक्षण विद्यमान नहीं था परीक्षण में पाया गया कि चकत्ता सूक्ष्मतः दृष्टिगोचर था सर्वप्रथम यह कर्ण के पीछे से शुरू हुआ और तत्पश्चात् चेहरे पर फ़ैल गया और शनैः शनैः शरीर के निचले भाग तक फ़ैल गया मुँह परीक्षण करने पर पता चला कि निचले दूसरे चर्वक दंत के सामनेवाले हिस्से में लालिमा वाले आधार पर छोटे, नीले, श्वेत दाग हैं नेत्र परीक्षण से पता चला कि द्विपार्श्विक बल्बर कंजवित्वा पर पीले छान सट्टा धब्बे हैं छोटी संतान में कोई सार्थक नतीजे नहीं दिखाई दिए दोनों में से किसी भी बच्चे को आज की तारीख तक कोई टीका नहीं दिया गया था किन्तु माँ ने प्रत्येक बच्चे को एक बार में केवल एक टीका देने की अनुमति दी थी बड़ी संतान का उसकी आयु के अनुरूप विटामिन ए की खुराक सहित उपचार किया गया था जाँच के पश्चात् उसी गांव के दस बच्चों में एक समान स्थिति पाई गई इसी अवधि में गत वर्ष एक भी मामलों की रिपोर्ट नहीं मिली

The disease in the village can be termed as:

गांव में विद्यमान रोग को निम्नलिखित में से किसकी संख्या की जा सकती है :

[Question ID = 707][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q99]

1. Endemic/एन्डेमिक (स्थानीय बीमारी)

[Option ID = 2825]

2. Epidemic/एपिडेमिक (महामारी)

[Option ID = 2826]

3. Pandemic/पैंडेमिक (वैश्विक महामारी)

[Option ID = 2827]

4. Sporadic/स्पोरैडिक (कदावनिक)

[Option ID = 2828]

Correct Answer :-

- Endemic/एन्डेमिक (स्थानीय बीमारी)

[Option ID = 2825]

5) Read the paragraph and answer the question that follows

Mrs ABC visited a PHC with her two kids aged 18 months and 1.5 months respectively. The mother complained that the elder child was having moderate fever, sneezing with nasal discharge, red eyes, diarrhoea and rashes on the body for the last 3 days. The younger child also had sneezing but no other symptoms, for the same duration. On examination, the rash was maculopapular; started behind the ears and then had spread on the face and it extended down the body gradually. Oral examination showed small, bluish-white spots on a red base opposite to the lower second molar teeth. The eye examination revealed triangular yellow foamy spots on the bilateral bulbar conjunctiva. The examination of younger child did not show any significant finding. Both kids had not have received any vaccines to date but the mother allowed only one vaccine at a time to each child. The elder kid was given treatment including an age-appropriate dose of vitamin A. On investigation, 10 children with a similar presentation were found in the same village. For the same duration, there was not a single case reported last year.

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए पृश्न का उत्तर दीजिए :

कोई महिला अपनी दो संतान जिनकी आयु क्रमशः 18 माह और 1 माह 5 दिन है, के साथ प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र गई उस महिला की शिकायत थी कि बड़ी संतान को पिछले तीन दिनों से हल्का बुखार, छींक और नाक से पानी आने, आँख का वर्ण लाल होते, अतिसार और पूरे शरीर में चकत्ते पड़ने की समस्या है इसी दौरान दूसरी संतान को भी छींक आ रही थी किन्तु कोई अन्य संलक्षण विद्यमान नहीं था परीक्षण में पाया गया कि चकत्ता सूक्ष्मतः दृष्टिगोचर था सर्वप्रथम यह कर्ण के पीछे से शुरू हुआ और तत्पश्चात् चेहरे पर फ़ैल गया और शनैः शनैः शरीर के निचले भाग तक फ़ैल गया मुँह परीक्षण करने पर पता चला कि निचले दूसरे चर्वक दंत के सामनेवाले हिस्से में लालिमा वाले आधार पर छोटे, नीले, श्वेत दाग हैं नेत्र परीक्षण से पता चला कि द्विपार्श्विक बल्बर कंजवित्वा पर पीले छान सट्टा धब्बे हैं छोटी संतान में कोई सार्थक नतीजे नहीं दिखाई दिए दोनों में से किसी भी बच्चे को आज की तारीख तक कोई टीका नहीं दिया गया था किन्तु माँ ने प्रत्येक बच्चे को एक बार में केवल एक टीका देने की अनुमति दी थी बड़ी संतान का उसकी आयु के अनुरूप विटामिन ए की खुराक सहित उपचार किया गया था जाँच के पश्चात् उसी गांव के दस बच्चों में एक समान स्थिति पाई गई इसी अवधि में गत वर्ष एक भी मामलों की रिपोर्ट नहीं मिली

The required suggested dose of vitamin A for the older child:

संदर्भगत बड़ी संतान के लिए विटामिन ए की अपेक्षित वहित खुराक है :

[Question ID = 708][Question Description = S2_qSNz_PG_SMC_Q100]

1. Single/एक

[Option ID = 2829]

2. Two/दो

[Option ID = 2830]

3. Three/तीन

[Option ID = 2831]

4. Four/चार

[Option ID = 2832]

Correct Answer :-

• Single/एक

[Option ID = 2829]

Topic:- GP_Set8_A

- 1) The table below presents the unit sales of the 'ZZ999' Motorcycle in six European Countries over a six month period from January – 2020 to June 2020. These motorcycles are imported into each country by a main dealer. Based on the data in the table, answer the question :

Country – wise Sale of Motorcycles

Country	January	February	March	April	May	June	Total
Germany	34	47	45	54	56	60	
UK	40	44	36	47	47	46	
France	37	32	32	32	34	33	
Belgium	14	14	14	16	17	14	
Spain	29	29	28	31	29	31	
Italy	22	24	24	26	25	23	
Total							

What percentage (%) of the overall total was sold to the German importer?

- (1) 22.0% (2) 25.4%
(3) 25.8% (4) 24.6%

निम्नलिखित सारणी जनवरी 2020 से जून 2020 तक की छह माह की अवधि में छह यूरोपीय देशों द्वारा 'ZZ999' मोटर साइकिल की एकक बिक्री (यूनिट सेल) को दर्शाती है। ये मोटरसाइकिलें किसी मुख्य विक्रेता (डीलर) के द्वारा प्रत्येक देश में आयातित की जाती हैं। सारणी में प्रस्तुत आँकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

देश-वार मोटरसाइकिलों की बिक्री

देश	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	कुल
जर्मनी	34	47	45	54	56	60	
यू के	40	44	36	47	47	46	
फ्रांस	37	32	32	32	34	33	
बेल्जियम	14	14	14	16	17	14	
स्पेन	29	29	28	31	29	31	
इटली	22	24	24	26	25	23	
कुल							

जर्मन आयातकर्ता को बेची गई मोटरसाइकिलों का कुल प्रतिशत क्या है?

- (1) 22.0% (2) 25.4%
(3) 25.8% (4) 24.6%

[Question ID = 2639][Question Description = Q1_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10553]
2. 2 [Option ID = 10554]
3. 3 [Option ID = 10555]
4. 4 [Option ID = 10556]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10553]

- 2) The table below presents the unit sales of the 'ZZ999' Motorcycle in six European Countries over a six month period from January – 2020 to June 2020. These motorcycles are imported into each country by a main dealer. Based on the data in the table, answer the question :

Country – wise Sale of Motorcycles

Country	January	February	March	April	May	June	Total
Germany	34	47	45	54	56	60	
UK	40	44	36	47	47	46	
France	37	32	32	32	34	33	
Belgium	14	14	14	16	17	14	
Spain	29	29	28	31	29	31	
Italy	22	24	24	26	25	23	
Total							

What percentage (%) of the overall total of motorcycles was sold in May?

- (1) 24.1% (2) 25.6%
(3) 27.1% (4) 17.8%

निम्नलिखित सारणी जनवरी 2020 से जून 2020 तक की छह माह की अवधि में छह यूरोपीय देशों द्वारा 'ZZ999' मोटर साइकिल की एकक बिक्री (यूनिट सेल) को दर्शाती है। ये मोटरसाइकिलें किसी मुख्य विक्रेता (डीलर) के द्वारा प्रत्येक देश में आयातित की जाती हैं। सारणी में प्रस्तुत आँकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

देश-वार मोटरसाइकिलों की बिक्री

देश	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	कुल
जर्मनी	34	47	45	54	56	60	
यू के	40	44	36	47	47	46	
फ्रांस	37	32	32	32	34	33	
बेल्जियम	14	14	14	16	17	14	
स्पेन	29	29	28	31	29	31	
इटली	22	24	24	26	25	23	
कुल							

मई माह में बेची गई कुल योग का प्रतिशत क्या है?

- (1) 24.1% (2) 25.6%
(3) 27.1% (4) 17.8%

[Question ID = 2640][Question Description = Q2_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10557]
2. 2 [Option ID = 10558]
3. 3 [Option ID = 10559]
4. 4 [Option ID = 10560]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10557]

- 3) The table below presents the unit sales of the 'ZZ999' Motorcycle in six European Countries over a six month period from January – 2020 to June 2020. These motorcycles are imported into each country by a main dealer. Based on the data in the table, answer the question :

Country – wise Sale of Motorcycles

Country	January	February	March	April	May	June	Total
Germany	34	47	45	54	56	60	
UK	40	44	36	47	47	46	
France	37	32	32	32	34	33	
Belgium	14	14	14	16	17	14	
Spain	29	29	28	31	29	31	
Italy	22	24	24	26	25	23	
Total							

Which month showed the biggest increase in total sales from the previous month?

- (1) February (2) March
(3) April (4) May

निम्नलिखित सारणी जनवरी 2020 से जून 2020 तक की छह माह की अवधि में छह यूरोपीय देशों द्वारा 'ZZ999' मोटर साइकिल की एकक बिक्री (यूनिट सेल) को दर्शाती है। ये मोटरसाइकिलें किसी मुख्य विक्रेता (डीलर) के द्वारा प्रत्येक देश में आयातित की जाती हैं। सारणी में प्रस्तुत आँकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

देश-वार मोटरसाइकिलों की बिक्री

देश	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	कुल
जर्मनी	34	47	45	54	56	60	
यू के	40	44	36	47	47	46	
फ्रांस	37	32	32	32	34	33	
बेल्जियम	14	14	14	16	17	14	
स्पेन	29	29	28	31	29	31	
इटली	22	24	24	26	25	23	
कुल							

किस माह की बिक्री पिछली माह की बिक्री की तुलना में सर्वाधिक वृद्धि दर्शाती है?

- (1) फरवरी (2) मार्च
(3) अप्रैल (4) मई

[Question ID = 2641][Question Description = Q3_GP_SET8_S1_Shift2]

- 1 [Option ID = 10561]
- 2 [Option ID = 10562]
- 3 [Option ID = 10563]
- 4 [Option ID = 10564]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10561]

- 4) The table below presents the unit sales of the 'ZZ999' Motorcycle in six European Countries over a six month period from January – 2020 to June 2020. These motorcycles are imported into each country by a main dealer. Based on the data in the table, answer the question :

Country – wise Sale of Motorcycles

Country	January	February	March	April	May	June	Total
Germany	34	47	45	54	56	60	
UK	40	44	36	47	47	46	
France	37	32	32	32	34	33	
Belgium	14	14	14	16	17	14	
Spain	29	29	28	31	29	31	
Italy	22	24	24	26	25	23	
Total							

In the month of February, what percentage (%) of the monthly total was sold to the biggest

importer?

- (1) 24.7% (2) 23.1%
(3) 36.5% (4) 51.1%

निम्नलिखित सारणी जनवरी 2020 से जून 2020 तक की छह माह की अवधि में छह यूरोपीय देशों द्वारा 'ZZ999' मोटर साइकिल की एकक बिक्री (यूनिट सेल) को दर्शाती है। ये मोटरसाइकिलें किसी मुख्य विक्रेता (डीलर) के द्वारा प्रत्येक देश में आयातित की जाती हैं। सारणी में प्रस्तुत आँकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

देश-वार मोटरसाइकिलों की बिक्री

देश	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	कुल
जर्मनी	34	47	45	54	56	60	
यू के	40	44	36	47	47	46	
फ्रांस	37	32	32	32	34	33	
बेल्जियम	14	14	14	16	17	14	
स्पेन	29	29	28	31	29	31	
इटली	22	24	24	26	25	23	
कुल							

फरवरी माह में सबसे बड़े आयातकर्ता को कुल मासिक मोटरसाइकिलों का कितना प्रतिशत बेचा गया?

- (1) 24.7% (2) 23.1%
(3) 36.5% (4) 51.1%

[Question ID = 2642][Question Description = Q4_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10565]
2. 2 [Option ID = 10566]
3. 3 [Option ID = 10567]
4. 4 [Option ID = 10568]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10565]

- 5) The table below presents the unit sales of the 'ZZ999' Motorcycle in six European Countries over a six month period from January – 2020 to June 2020. These motorcycles are imported into each country by a main dealer. Based on the data in the table, answer the question :

Country – wise Sale of Motorcycles

Country	January	February	March	April	May	June	Total
Germany	34	47	45	54	56	60	
UK	40	44	36	47	47	46	
France	37	32	32	32	34	33	
Belgium	14	14	14	16	17	14	
Spain	29	29	28	31	29	31	
Italy	22	24	24	26	25	23	
Total							

What percentage (%) of the total imports is accounted for by the three smallest importers?

- (1) 37.1% (2) 14.8%
(3) 40.0% (4) 35.2%

निम्नलिखित सारणी जनवरी 2020 से जून 2020 तक की छह माह की अवधि में छह यूरोपीय देशों द्वारा 'ZZ999' मोटर साइकिल की एकक बिक्री (यूनिट सेल) को दर्शाती है। ये मोटरसाइकिलें किसी मुख्य विक्रेता (डीलर) के द्वारा प्रत्येक देश में आयातित की जाती हैं। सारणी में प्रस्तुत आँकड़ों के आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए:

देश-वार मोटरसाइकिलों की बिक्री

देश	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	कुल
जर्मनी	34	47	45	54	56	60	

यू के	40	44	36	47	47	46	
फ्रांस	37	32	32	32	34	33	
बेल्जियम	14	14	14	16	17	14	
स्पेन	29	29	28	31	29	31	
इटली	22	24	24	26	25	23	
कुल							

तीन सबसे छोटे आयातकर्ताओं द्वारा कुल आयात का कितना प्रतिशत आयात किया गया है?

- (1) 37.1% (2) 14.8%
(3) 40.0% (4) 35.2%

[Question ID = 2643][Question Description = Q5_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10569]
2. 2 [Option ID = 10570]
3. 3 [Option ID = 10571]
4. 4 [Option ID = 10572]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10569]

Topic:- GP_Set8_B

1) What is the name for the type of checklist or rating scale that expresses criteria on some point-scale to determine the quality of the performance of a student?

- (1) Diffusion (2) Rubrics
(3) Track system (4) Deduction

एक विद्यार्थी के गुणवत्ता निर्धारण के लिए मानदण्डों को दर्शाने वाली चिह्नक सूची या निर्धारण का क्या नाम है?

- (1) विसरण (2) रूब्रिक
(3) ट्रैक-सिस्टम (4) निगमन

[Question ID = 2684][Question Description = Q06_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10733]
2. 2 [Option ID = 10734]
3. 3 [Option ID = 10735]
4. 4 [Option ID = 10736]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10733]

2) What is the name of the mental process that assists learners to reflect on their thinking by internalizing, understanding, and recalling the content to be learned?

- (1) Meta cognition (2) Rubrics
(3) Peer tutoring (4) Debriefing

उस मानसिक प्रक्रिया का नाम क्या है जो आभ्यन्तरीकरण, ग्रहणशक्ति, अधिगमित की जाने वाली विषय-वस्तु के प्रत्याह्वान के द्वारा शिक्षार्थी को उनके चिन्तन विमर्श पर सहायता करती है ?

- (1) अधिसंज्ञान (2) रूब्रिक
(3) समकक्षी अनुशिक्षण (4) संक्षिप्त जानकारी लेना

[Question ID = 2685][Question Description = Q07_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10737]
2. 2 [Option ID = 10738]
3. 3 [Option ID = 10739]
4. 4 [Option ID = 10740]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10737]

3) Given below are two statements :

Statement I : In free version of google meet (through your personal Gmail / Google account)

Statement II : To join an online class / session conducted via Google Meet you need to login to your Google account.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : गूगल मीट के फ्री वर्जन में (अपने व्यक्तिगत जी मेल/गूगल एकाउंट के द्वारा आप अपना सत्र रिकार्ड कर सकते हैं।

कथन (II) : गूगल मीट द्वारा संचालित एक ऑनलाइन कक्षा/सत्र को ज्वाइन करने के लिए आपको अपने गूगल एकाउंट में लॉग-इन करने की जरूरत पड़ती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है।
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है।

[Question ID = 2686][Question Description = Q08_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10741]
2. 2 [Option ID = 10742]
3. 3 [Option ID = 10743]
4. 4 [Option ID = 10744]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10741]

4) Which of these decision traps pertain to personal qualities?

- (A) Frame blindness
- (B) Overconfidence
- (C) Taking shortcuts
- (D) Being unsystematic
- (E) Not keeping records

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (C) only
- (2) (B), (C), (D) only
- (3) (A), (C), (D) only
- (4) (C), (D), (E) only

निम्नलिखित में से कौन निर्णय-पाश वैयक्तिक गुणों से सम्बन्धित हैं?

- (A) अन्ध-विन्यास
- (B) अति-विश्वास
- (C) संक्षिप्त मार्गानुसरण

(D) अव्यवस्थित होना

(E) रिकॉर्ड नहीं रखना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल (A), (B), (C)

(2) केवल (B), (C), (D)

(3) केवल (A), (C), (D)

(4) केवल (C), (D), (E)

[Question ID = 2687][Question Description = Q09_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1 [Option ID = 10745]
- 2 [Option ID = 10746]
- 3 [Option ID = 10747]
- 4 [Option ID = 10748]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10745]

5) Match List I with List II

List I	List II
(A) Proprietary LMS	(I) MOODLE
(B) Open source LMS	(II) Google classroom
(C) Cloud based LMS	(III) Black board
(D) Data collection and quiz	(IV) Google form

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)
- (2) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(I)
- (3) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (4) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I	सूची-II
(A) प्रोप्राएटरी एल.एम.एस.	(I) एम.ओ.ओ.डी.एल.ई. (मूडल)
(B) ओपेन सोर्स एल.एम.एस.	(II) गूगल क्लासरूम
(C) क्लाउड बेस्ड एल.एम.एस.	(III) ब्लैक बोर्ड
(D) डेटा संकलन और क्विज	(IV) गूगल फॉर्म

नीचे दिये गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)
- (2) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(I)
- (3) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (4) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)

[Question ID = 2688][Question Description = Q10_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1 [Option ID = 10749]
- 2 [Option ID = 10750]
- 3 [Option ID = 10751]
- 4 [Option ID = 10752]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10749]

6) Scientific research has the ultimate goal of explaining any phenomenon by

- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| (1) Conditional laws | (2) Laws of uniqueness |
| (3) Laws of intuition | (4) Laws of generalisation |

वैज्ञानिक शोध के पास किसी परिघटना के कारण बताने का अन्तिम लक्ष्य, किसके माध्यम से होता है?

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| (1) गोपनीय नियम | (2) अद्वितीयता का नियम |
| (3) अन्तः प्रज्ञा का नियम | (4) सामान्यीकरण का नियम |

[Question ID = 2689][Question Description = Q11_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10753]
2. 2 [Option ID = 10754]
3. 3 [Option ID = 10755]
4. 4 [Option ID = 10756]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10753]

7) Which of the following are true case studies?

- (A) Easy to generalize the findings
- (B) Normally Selects one case for analysis at a time
- (C) Highly quantitative in character
- (D) Integrates different perspectives
- (E) Adopts the most consequent approach to the particular

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) (A), (B), (C) only | (2) (B), (C), (D) only |
| (3) (B), (D), (E) only | (4) (C), (D), (E) only |

निम्नलिखित में से कौन प्रकरण-अध्ययन के बारे में सत्य हैं?

- (A) प्रामियों का सामान्यीकरण आसान है
- (B) सामान्यतया एक समय में एक प्रकरण का चयन करता है।
- (C) विशेषता में उच्च परिमाण वाला।
- (D) विभिन्न परिप्रेक्ष्यों को संघटित करता है।
- (E) विविध हेतु सर्वोत्कृष्ट अनुवर्ती उपागम को अंगीकार करता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) केवल (A), (B), (C) | (2) केवल (B), (C), (D) |
| (3) केवल (B), (D), (E) | (4) केवल (C), (D), (E) |

[Question ID = 2690][Question Description = Q12_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10757]
2. 2 [Option ID = 10758]
3. 3 [Option ID = 10759]

Statement II : It is asserted that the main aim of social science research is to promote human understanding.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : वेस्तेहन रीति से सम्बद्ध सामाजिक वैज्ञानिक यन्त्रवादी पदों में मानव व्यवहार भविष्यवाणी के विचार को स्वीकार नहीं करते हैं।

कथन (II) : यह निश्चयपूर्वक कहा जाता है कि सामाजिक विज्ञान शोध उद्देश्य मानव बोध को प्रोत्साहित करता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं।
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

[Question ID = 2692][Question Description = Q14_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10765]
2. 2 [Option ID = 10766]
3. 3 [Option ID = 10767]
4. 4 [Option ID = 10768]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10765]

10) Match List I with List II

List I Concept	List II Description
(A) Isomorphism	(I) Use of both qualitative and quantitative methods
(B) Triangulation	(II) Premise that the simplest method is most preferable
(C) Principle of Parsimony	(III) A property of a population
(D) Parameter	(IV) Similarity of structure

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I संकल्पना	सूची-II विवरण
(A) समाकृतिकता	(I) गुणात्मक और परिणामात्मक दोनों पद्धतियों का प्रयोग
(B) त्रिभुजन	(II) आधार वाक्य कि सरलतम पद्धति सर्वाधिक वरीय है
(C) कृपणता का सिद्धान्त	(III) जनसंख्या का गुण
(D) प्राचल	(IV) संरचना की समानता

नीचे दिये गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

[Question ID = 2693][Question Description = Q15_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1 [Option ID = 10769]
- 2 [Option ID = 10770]
- 3 [Option ID = 10771]
- 4 [Option ID = 10772]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10769]

11) In a classroom, transforming verbal and non-verbal signs back into messages is known as

- (1) Feedback
- (2) Encoding
- (3) Decoding
- (4) Reverse communication

कक्षा में भाषिक (वर्बल) संकेत तथा अभाषिक (नान-वर्बल) संकेतों का संदेश में रूपांतरण कहलाता है

- (1) प्रतिपुष्टि (फीडबैक)
- (2) संकेतन (इनकोडिंग)
- (3) विसंकेतन (डिकोडिंग)
- (4) विपरीत संप्रेषण (रिवर्स कम्यूनिकेशन)

[Question ID = 2694][Question Description = Q16_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1 [Option ID = 10773]
- 2 [Option ID = 10774]
- 3 [Option ID = 10775]
- 4 [Option ID = 10776]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10773]

12) Perspective taking in communication supports

- (A) Behavioural rigidity
- (B) Openness
- (C) Sharing of information
- (D) Trust
- (E) Secrecy

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), and (C) only
- (2) (B), (C), and (D) only
- (3) (C), (D), and (E) only
- (4) (A), (C), and (E) only

संप्रेषण में परिप्रेक्ष्य ग्रहण निम्नलिखित में से किसकी सहायता करता है?

- (A) व्यवहारपरक अनभ्यता
- (B) खुलापन
- (C) सूचना की साझेदारी
- (D) विश्वास
- (E) गोपनीयता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A), (B) और (C)
- (2) केवल (B), (C) और (D)
- (3) केवल (C), (D) और (E)
- (4) केवल (A), (C) और (E)

[Question ID = 2695][Question Description = Q17_GP_Set8_S1_Shift2]

- 1. 1 [Option ID = 10777]
- 2. 2 [Option ID = 10778]
- 3. 3 [Option ID = 10779]
- 4. 4 [Option ID = 10780]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10777]

13)

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : The positive feedback from the teacher is necessary to motivate students.

Reasons (R) : Continuous criticism of students is the best method to make them realize positive outcomes in their pursuit of knowledge.

In the light of the above statements, choose the answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में

अभिकथन (A) : शिक्षकों से सकारात्मक प्रतिपुष्टि (पॉजिटिव फीडबैक) विद्यार्थियों को अभिप्रेरित करने के लिए अनिवार्य होती है।

कारण (R) : विद्यार्थियों की लगातार आलोचना उनके ज्ञान की इच्छा में सकारात्मक परिणाम को महसूस कराने की सर्वोत्तम विधि है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दीए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।
- (4) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

[Question ID = 2696][Question Description = Q18_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10781]
2. 2 [Option ID = 10782]
3. 3 [Option ID = 10783]
4. 4 [Option ID = 10784]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10781]

14) The sequence of the stages of communication process is :

- (A) Level of acceptance
- (B) Transmission of cognitive data
- (C) Message reception
- (D) Understanding
- (E) Reaction

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (B), (C), (D), (E) (2) (B), (C), (D), (E), (A)
- (3) (C), (E), (D), (A), (B) (4) (B), (C), (D), (A), (E)

संप्रेषण प्रक्रिया में चरणों का अनुक्रम है:

- (A) प्रतिग्रहण (एक्सेप्टेंस) का स्तर
- (B) संज्ञानात्मक (कॉग्निटिव) आँकड़ों का संचरण
- (C) संदेश ग्रहण (मेसेज रिसेप्शन)
- (D) बोध (अण्डरस्टैंडिंग)
- (E) प्रतिक्रिया

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A), (B), (C), (D), (E) (2) (B), (C), (D), (E), (A)
- (3) (C), (E), (D), (A), (B) (4) (B), (C), (D), (A), (E)

[Question ID = 2697][Question Description = Q19_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10785]
2. 2 [Option ID = 10786]
3. 3 [Option ID = 10787]
4. 4 [Option ID = 10788]

Correct Answer :-

15) Match List I with List II

List I	List II
Type of communication	Characteristic feature
(A) Network communication	(I) Formal and Planned
(B) Mass communication	(II) Creates identity and unique dynamics
(C) Public communication	(III) Inter – dependent relations
(D) Small group communication	(IV) Anonymous audience

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (3) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (4) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I	सूची-II
संप्रेषण के प्रकार	विशेषताएं
(A) नेटवर्क संचार	(I) औपचारिक तथा योजनाबद्ध
(B) जन संचार (मास कम्यूनिकेशन)	(II) यह अनन्यता (आइडेन्टिटी) तथा अद्वितीय गतिकी (यूनिक डायनामिक्स) का निर्माण करता है।
(C) सार्वजनिक संचार (पब्लिक कम्यूनिकेशन)	(III) अन्योन्याश्रित संबंध (इन्टर डिपेन्डेन्ट रिलेशन्स)
(D) लघु समूह संचार	(IV) असात श्रोता (अनॉनिमस ऑडिएन्स)

नीचे दिये गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (2) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (3) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (4) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)

[Question ID = 2698][Question Description = Q20_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10789]
2. 2 [Option ID = 10790]
3. 3 [Option ID = 10791]
4. 4 [Option ID = 10792]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10789]

16)

Sagun purchased a smartphone at $\frac{9}{10}$ th of its selling price and sold it at 8% more than its selling price. Her gain is

- | | |
|---------|---------|
| (1) 10% | (2) 12% |
| (3) 18% | (4) 20% |

सगुन ने एक स्मार्ट फोन इसके बिक्रय मूल्य के $\frac{9}{10}$ वें मूल्य पर खरीदा तथा इसे इसके बिक्रय मूल्य से 8% अधिक पर बेचा। उसका लाभ है

(1) 10%

(2) 12%

(3) 18%

(4) 20%

[Question ID = 2699][Question Description = Q21_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10793]
2. 2 [Option ID = 10794]
3. 3 [Option ID = 10795]
4. 4 [Option ID = 10796]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10793]

17) If CHARCOAL is coded as 45164913, how will you code COALCAR?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 4913413 | (2) 6194314 |
| (3) 3194416 | (4) 4913416 |

यदि कूट भाषा में CHARCOAL को 45164913 लिखा जाए, तो COALCAR को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- | | |
|-------------|-------------|
| (1) 4913413 | (2) 6194314 |
| (3) 3194416 | (4) 4913416 |

[Question ID = 2700][Question Description = Q22_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10797]
2. 2 [Option ID = 10798]
3. 3 [Option ID = 10799]
4. 4 [Option ID = 10800]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10797]

18) Looking at a photo of a man, Ravi said, 'His mother is the wife of my Father's son. I have no brothers and sisters'.
At whose photo was Ravi looking?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) His Cousin | (2) His Son |
| (3) His Uncle | (4) His nephew |

किसी पुरुष के फोटो की तरफ देखकर रवि ने कहा, "उसकी माँ मेरे पिता के पुत्र की पत्नी है। मेरा कोई भाई या बहन नहीं है।" रवि किसके फोटो की तरफ देख रहा था?

- | | |
|------------------------------|----------------|
| (1) अपने चचेरे भाई/बहन (कजन) | (2) अपने पुत्र |
| (3) अपने चाचा | (4) अपने भतीजा |

[Question ID = 2701][Question Description = Q23_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10801]
2. 2 [Option ID = 10802]
3. 3 [Option ID = 10803]
4. 4 [Option ID = 10804]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10801]

19) Given below are two statements :

Statement I : If the interest on a sum borrowed for a certain period is reckoned uniformly, then it is called compound interest.

Statement II : The money borrowed or lent out for a certain period is called simple interest.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : यदि किसी अवधि के लिए गये ऋण पर ब्याज की गणना एक समान की जाती है, तो वह ब्याज चक्रवृद्धि ब्याज कहलाता है।

कथन (II) : किसी अवधि के लिए ऋण ली गई अथवा ऋण दी गई धनराशि सामान्य ब्याज कहलाती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं।
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

[Question ID = 2702][Question Description = Q24_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10805]
2. 2 [Option ID = 10806]
3. 3 [Option ID = 10807]
4. 4 [Option ID = 10808]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10805]

20) Match List I with List II With respect to completion of sentences

List I

List II

- | | |
|---|------------|
| (A) The sum of first forty five natural number is | (I) 19 |
| (B) The least prime number is | (II) 75 |
| (C) The total number of prime numbers less than 70 is | (III) 1035 |
| (D) On dividing 4150 by a certain number the quotient is 55 and the remainder is 25. The divisor is | (IV) 2 |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(I)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए, इस प्रकार कीजिए कि वाक्य पूरा हो जाए।

- | | |
|--|------------|
| (A) प्रथम पैंतालीस प्राकृतिक संख्याओं का योग है | (I) 19 |
| (B) सबसे छोटी रूढ़ संख्या है। | (II) 75 |
| (C) सत्तर से छोटी रूढ़ संख्याओं का कुल योग होगा। | (III) 1035 |
| (D) संख्या 4150 को किसी संख्या से भाग देने पर भागफल 55 और शेष 25 होता है, तो भाजक है | (IV) 2 |

नीचे दिये गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(I)

[Question ID = 2703][Question Description = Q25_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10809]
2. 2 [Option ID = 10810]
3. 3 [Option ID = 10811]
4. 4 [Option ID = 10812]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10809]

21) Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : The argument "Everything is nameable because it is knowlegable" is fallacious.

Reasons (R) : There is nothing that is not nameable and I cannot find a place where, because of the absence of the major term, the middle term is also absent.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct and (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : तर्क - "हर वस्तु का नाम हो सकता है क्योंकि वह ज्ञेय (नालिजेबल) है" भ्रामक है।

कारण (R) : ऐसी कोई वस्तु नहीं जिसका नाम नहीं हो सकता और मैं ऐसा कोई स्थान नहीं पाता है, जहां साध्य नहीं है तो हेतु भी नहीं है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दीए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सही है लेकिन (R) सही नहीं है।

(4) (A) सही नहीं है लेकिन (R) सही है।

[Question ID = 2704][Question Description = Q26_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10813]
2. 2 [Option ID = 10814]
3. 3 [Option ID = 10815]
4. 4 [Option ID = 10816]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10813]

22) Given below are two statements :

Statement I : The terms 'true' and 'false' apply to arguments.

Statement II : The terms 'true' and 'false' apply to statements.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : 'सही' और 'गलत' पद तर्कों पर लागू होते हैं।

कथन (II) : 'सही' और 'गलत' पद कथनों पर लागू होते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं।
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

[Question ID = 2705][Question Description = Q27_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10817]
2. 2 [Option ID = 10818]
3. 3 [Option ID = 10819]
4. 4 [Option ID = 10820]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10817]

23) Given below are two statements :

Statement I : The fallacy of contradictory middle (viruddha) occurs in an argument when the middle term is found both where the major is found and where it is not

found.

Statement II : The fallacy of contradictory middle (viruddha) is committed in an argument when the middle term is found only where major term is absent.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below:

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : किसी तर्क में विरुद्ध हेत्वाभास तब होता है जब हेतु दोनों ही स्थितियों में पाया जाता है - जब साध्य का पता लग जायं और उसका पता नहीं लगे।

कथन (II) : किसी तर्क में विरुद्ध हेत्वाभास तब होता है जब हेतु का पता तभी लगे जब साध्य न रहे।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं।
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं।
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

[Question ID = 2706][Question Description = Q28_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10821]
2. 2 [Option ID = 10822]
3. 3 [Option ID = 10823]
4. 4 [Option ID = 10824]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10821]

24) Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : For Naiyāyikas, logic is not formalized and divorced from existence.

Reasons (R) : Naiyāyika's interest in logic is for finding out the truth about the existent world, but not merely for finding out the instrument of thought for their own sake.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct and (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : नैयायिकों के अनुसार, तर्क आकारबद्ध नहीं होता है तथा यह अस्तित्व से विच्छिन्न होता है।

कारण (R) :

तर्क में नैयायिका की रुचि विद्यमान विश्व के सत्य का पता लगाने में है, न कि केवल उनके अपने लिए विचार के साधनों को ढूँढने में।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दीए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सही है लेकिन (R) सही नहीं है।
- (4) (A) सही नहीं है लेकिन (R) सही है।

[Question ID = 2707][Question Description = Q29_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10825]
2. 2 [Option ID = 10826]
3. 3 [Option ID = 10827]
4. 4 [Option ID = 10828]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10825]

25) Socialized medicine is not recommended because it would result in reduction of the over all quality of medical care. In addition, it might well bankrupt the federal treasury. This is the whole case against socialized medicine. "What is the conclusion in the above argument?

- (1) Socialized medicine is not recommended.
- (2) Socialized medicine would result in reduction in the overall quality of medical care.
- (3) Socialized medicine might bankrupt the federal treasury.
- (4) There are overwhelming arguments against socialized medicine.

समाजिकृत औषधि की अनुशंसा नहीं की जाती है क्योंकि इससे चिकित्सा सेवा की सम्पूर्ण गुणवत्ता में हास होगा। इसके अतिरिक्त, इससे संघीय राजकोष भी दिवालिया हो जाएगा। यह समाजिकृत औषधि की पूरी कहानी है। उपर्युक्त तर्क का क्या निष्कर्ष है?

- (1) समाजिकृत औषधि की अनुशंसा नहीं की जाती है।
- (2) समाजिकृत औषधि से चिकित्सा सेवा की सम्पूर्ण गुणवत्ता में हास होगा।
- (3) समाजिकृत औषधि से संघीय राजकोष दिवालिया हो जाएगा।
- (4) समाजिकृत औषधि के विरुद्ध मजबूत तर्क दिए गए हैं।

[Question ID = 2708][Question Description = Q30_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10829]
2. 2 [Option ID = 10830]
3. 3 [Option ID = 10831]
4. 4 [Option ID = 10832]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10829]

26) With respect to Computers, which of the following groups consists of volatile memory only?

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| (1) RAM and Pen Drive | (2) Hard Disk and ROM |
| (3) RAM and Cache | (4) Cache and ROM |

कम्प्यूटर के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन सा समूह केवल वोलाटाइल मेमोरी का है?

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| (1) रैम और पेन ड्राइव | (2) हार्ड डिस्क और रौम |
| (3) रैम और कैश | (4) कैश और रौम |

[Question ID = 2709][Question Description = Q31_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10833]
2. 2 [Option ID = 10834]
3. 3 [Option ID = 10835]
4. 4 [Option ID = 10836]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10833]

27) Identify the correct order of the following INTEL processors in the decreasing order of speed.

3. 3 [Option ID = 10843]
4. 4 [Option ID = 10844]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10841]

29) Which of the following are software?

- (A) Adobe
(B) Web browser
(C) Compiler
(D) Device Driver

Choose the correct statements from above :

- (1) (A), (B) and (C) only (2) (B), (C) and (D) only
(3) (A), (C) and (D) only (4) (A), (B) and (D) only

निम्नलिखित में से कौन सॉफ्टवेयर हैं?

- (A) एडोब
(B) वेब ब्राउजर
(C) कम्पाइलर
(D) डिवाइस ड्राइवर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A), (B) और (C) (2) केवल (B), (C) और (D)
(3) केवल (A), (C) और (D) (4) केवल (A), (B) और (D)

[Question ID = 2712][Question Description = Q34_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10845]
2. 2 [Option ID = 10846]
3. 3 [Option ID = 10847]
4. 4 [Option ID = 10848]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10845]

30) Match List I with List II

List I (Name of Company)	List II (Founder)
(A) Apple Inc.	(I) N.R. Narayana Murthy
(B) Microsoft Inc.	(II) Steve Jobs
(C) Infosys Ltd.	(III) Bill Gates
(D) Airtel	(IV) Sunil Bharti Mittal

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
(2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
(3) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
(4) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I कम्पनी के नाम	सूची-II संस्थापक
(A) एप्पल इंक.	(I) एन. आर. नारायणमूर्ति
(B) माइक्रोसॉफ्ट इंक.	(II) स्टीव जॉब्स
(C) इन्फोसिस लिमिटेड	(III) बिल गेट्स
(D) एअरटेल	(IV) सुनील भारती मित्तल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
 (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
 (3) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
 (4) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)

[Question ID = 2713][Question Description = Q35_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10849]
 2. 2 [Option ID = 10850]
 3. 3 [Option ID = 10851]
 4. 4 [Option ID = 10852]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10849]

31) According to one of the Sustainable Development Goals, the per capita global food waste at the retail and consumer levels is to be reduced to the extent of

- (1) 1/2 (Half) (2) 1/3 (One third)
 (3) 1/4 (One fourth) (4) 1/10 (One tenth)

धारणीय विकास संवृद्धियों में से एक के अनुसार, खुदरा और उपभोक्ता स्तर पर प्रति व्यक्ति वैश्विक आहार-उच्छिष्ट को किस परिमाण तक घटाया जाए :

- (1) 1/2 (आधा) (2) 1/3 (एक तिहाई)
 (3) 1/4 (एक चौथाई) (4) 1/10 (एक दहाई)

[Question ID = 2714][Question Description = Q36_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10853]
 2. 2 [Option ID = 10854]
 3. 3 [Option ID = 10855]
 4. 4 [Option ID = 10856]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10853]

32) According to WHO standards, the pesticide content (Lindane or DDT) in drinking water should not exceed

- (1) 1 μgL^{-1} (2) 2 μgL^{-1}
 (3) 5 μgL^{-1} (4) 10 μgL^{-1}

विश्व स्वास्थ्य संगठन के अनुसार पेय जल में कीटनाशक की मात्रा (लिण्डेन या डी.डी.टी.) _____ से अधिक नहीं होनी चाहिए:

- (1) 1 μgL^{-1} (2) 2 μgL^{-1}
 (3) 5 μgL^{-1} (4) 10 μgL^{-1}

[Question ID = 2715][Question Description = Q37_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10857]
 2. 2 [Option ID = 10858]
 3. 3 [Option ID = 10859]
 4. 4 [Option ID = 10860]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10857]

33) Which of the following Pollutants has the least residence time in atmosphere?

- (1) Nitric Oxide (2) Nitrous Oxide
 (3) Chlorofluorocarbons (4) Methane

निम्न में से किस प्रदूषक का वायु में न्यूनतम उपस्थिति काल है?

- (1) नाइट्रिक ऑक्साइड (2) नाइट्रस ऑक्साइड
 (3) क्लोरो-फ्लोरो-कार्बन (4) मीथेन

[Question ID = 2716][Question Description = Q38_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10861]

2. 2 [Option ID = 10862]
3. 3 [Option ID = 10863]
4. 4 [Option ID = 10864]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10861]

34) Noise levels (db) are referenced to the human hearing threshold at a frequency of

- | | |
|-----------|------------|
| (1) 50 Hz | (2) 100 Hz |
| (3) 1 KHz | (4) 4 KHz |

किस आवृत्ति पर मानव-श्रवण-अवसीमा का ध्वनि प्रदूषण स्तर (डी.बी.) पर सम्बन्ध निर्देश किया जाता है?

- | | |
|-----------|------------|
| (1) 50 Hz | (2) 100 Hz |
| (3) 1 KHz | (4) 4 KHz |

[Question ID = 2717][Question Description = Q39_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10865]
2. 2 [Option ID = 10866]
3. 3 [Option ID = 10867]
4. 4 [Option ID = 10868]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10865]

35) International Solar Alliance Framework Agreement entered into force in the year

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2015 | (2) 2017 |
| (3) 2016 | (4) 2018 |

अन्तर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन सन्धि (इंटरनेशनल सोलर अलायंस फ्रेमवर्क एग्रीमेंट) लागू हुआ ?

- | | |
|----------|----------|
| (1) 2015 | (2) 2017 |
| (3) 2016 | (4) 2018 |

[Question ID = 2718][Question Description = Q40_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10869]
2. 2 [Option ID = 10870]
3. 3 [Option ID = 10871]
4. 4 [Option ID = 10872]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10869]

36) In Banabhatta's Kadambri, good education has been described as having knowledge of 64 Kalaa or arts. Among these 64 Kalaa, Which among the following subjects were included

- (1) Only arts such as Singing and Painting
- (2) Only arts and vocational courses
- (3) Arts, vocational courses and Medicine
- (4) Arts, vocational courses, Engineering, Medicine, Mathematic, Science and Many other subjects.

बाणभट्ट की कादम्बरी में, उत्तम शिक्षा का वर्णन 64 कलाओं का ज्ञान रखने के रूप में किया गया है। इन 64 कलाओं में निम्नलिखित में से कौन सम्मिलित थे ?

- (1) केवल गायन और चित्रण जैसी कलायें
- (2) केवल व्यावसायिक पाठ्यक्रम और कलायें
- (3) कलाएँ, व्यावसायिक पाठ्यक्रम, आयुर्विज्ञान
- (4) कलाएँ, व्यावसायिक पाठ्यक्रम, अभियान्त्रिकी, आयुर्विज्ञान, गणित-शास्त्र, विज्ञान और कई अन्य विषय।

[Question ID = 2719][Question Description = Q41_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10873]
2. 2 [Option ID = 10874]
3. 3 [Option ID = 10875]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10873]

37) Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R) :

Assertion (A) : Doing Inter – disciplinary research is more challenging than that in within any single discipline.

Reasons (R) : It is not possible to combine knowledge from two disciplines.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) is false
- (4) (A) is false but (R) is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में :

अभिकथन (A) : अन्तर विषय शोध करना अधिक चुनौती पूर्ण है, किसी एक अकेले विषय के अन्तर्गत किए गए शोध की तुलना में।

कारण (R) : दो विषयों से प्राप्त ज्ञान का संयोजन सम्भव नहीं है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दीए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।
- (4) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

[Question ID = 2720][Question Description = Q42_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10877]
2. 2 [Option ID = 10878]
3. 3 [Option ID = 10879]
4. 4 [Option ID = 10880]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10877]

38) Empirical studies have shown that the women students are under represented in the disciplines such as science, technology, engineering, and mathematics (STEM). Its possible reasons could be

- (A) Women students do not feel comfortable with STEM subjects.
- (B) Women students cannot excel in STEM subjects
- (C) Woment students lack in aptitude in STEM subjects
- (D) Women students face threats due to negative stereotypes.
- (E) Women students are not encouraged by the parents to join STEM disciplines.

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) (A), (C), (E) only
- (2) (B), (E) only
- (3) (C), (D) only
- (4) (D), (E) only

आनुभाषिक अध्ययनों ने दर्शाया है कि महिला विद्यार्थियों का विज्ञान, तकनीकी अभियान्त्रिकी और गणित (एस.टी.ई.एम.) जैसे विषयों में अल्प प्रतिनिधित्व है। इसके सम्भावित कारण हो सकते हैं:

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

[Question ID = 2722][Question Description = Q44_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10885]
2. 2 [Option ID = 10886]
3. 3 [Option ID = 10887]
4. 4 [Option ID = 10888]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10885]

40) Global Citizenship Education (GCED) aims at

- (A) Making students to become members of U.N.O.
- (B) Helping students to understand contemporary global challenges.
- (C) Making students to become promoters of peaceful societies.
- (D) Making students eligible to join foreign services.
- (E) Making students eligible to become diplomats.

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) (A), (B) only | (2) (B), (C) only |
| (3) (C), (D) only | (4) (D), (E) only |

वैश्विक नागरिकता शिक्षा (जी.सी.ई.डी) का उद्देश्य है।

- (A) विद्यार्थियों को यू.एन.ओ. का सदस्य बनने के लिए तैयार करना।
- (B) विद्यार्थियों को समसामयिक वैश्विक चुनौतियों को समझने में सहायता करना।
- (C) विद्यार्थियों को शांतिपूर्ण समाज का प्रोत्साहनकर्ता बनने के लिए तैयार करना।
- (D) विद्यार्थियों को विदेश सेवाओं में जाने के योग्य बनाना।
- (E) विद्यार्थियों को राजनयिक बनने के योग्य बनाना।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) केवल (A), (B) | (2) केवल (B), (C) |
| (3) केवल (C), (D) | (4) केवल (D), (E) |

[Question ID = 2723][Question Description = Q45_GP_Set8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10889]
2. 2 [Option ID = 10890]
3. 3 [Option ID = 10891]
4. 4 [Option ID = 10892]

Correct Answer :-

Topic:- GP_Set8_C

1) Read the passage and answer question

The need for a theory of justice relates to the discipline of engagement in reasoning about a subject on which it is as eminent author Burke noted, very difficult to speak. It is sometimes claimed that justice is not a matter of reasoning at all; it is one of being appropriately sensitive and having the right note for injustice. It is easy to be tempted to think along these lines. When we find, for example, a raging femine, it seems natural to protest rather than reason elaborately about justice and injustice. And yet a calamity would be a case of injustice only if it could have been prevented, and particularly if those who could have undertaken preventive action had failed to try. Reasoning in some form cannot but be involved in moving from the observation of a tragedy to the diagnosis of injustice. Further more, cases of injustice may be much more complex and subtle than the assessment of an observable calamity. There could be different arguments suggesting disparate conclusions, and evaluations of justice may be anything but straight forward. The avoidance of reasoned justification often comes not from indignant protestors but from placid guardians of order and justice. Reticence has appealed throughout history to those with a governing role, endowed with public authority, who are unsure of the grounds for action, or unwilling to scrutinize the basis of their policies. The requirements of a theory of justice include bringing reason into play in the diagnosis of justice and injustice. Over hundreds of years, writers on justice in different parts of the world have attempted to provide the intellectual basis for moving from a general sense of injustice to particular reasoned diagnosis of injustice.

What is central to the theory of justice?

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| (1) Reasoning on a subject | (2) Difficult interpretations |
| (3) Subjective engagement | (4) Identification of an issue |

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और प्रश्न के उत्तर दीजिए :

न्याय के सिद्धांत की आवश्यकता का संबंध किसी ऐसे विषय के बारे में तर्क के अनुशासन को लागू करने से संबंधित होने से है जिसके विषय में बर्क जैसे विख्यात लेखक ने भी कुछ कहना बहुत कठिन बताया है। कभी-कभी यह दावा किया जाता है कि न्याय को तर्क का विषय बिलकुल नहीं कहा जा सकता; यह उनमें से एक है जिनमें उपयुक्त संवेदना के साथ-साथ अन्याय की सही समझ हो। इस रूप में सोचने के लिए प्रेरित होना आसान है। उदाहरण के लिए, जब हम पाते हैं कि किसी भीषण अकाल की स्थिति में न्याय तथा अन्याय के बारे में विस्तारपूर्वक तर्क-वितर्क करने की अपेक्षा इसका विरोध करना स्वाभाविक है। पुनश्च कोई आपदा तभी एक अन्याय हो सकती है यदि इसका निवारण किया जा सके, तथा विशेष रूप से वे लोग जो इस विषय में निवारणात्मक कार्य कर सकते थे, ऐसा करने के प्रयास में असफल रहे। किसी रूप में तर्क कुछ और नहीं, बल्कि किसी त्रासदी के अवलोकन से अन्याय के निदान की तरफ बढ़ने की यात्रा है। इसके अतिरिक्त, अन्याय के विषय अवलोकन किए जाने लायक आपदा के मूल्यांकन की तुलना में अधिक जटिल और सूक्ष्म हैं। यहां भिन्न-भिन्न निष्कर्षों के सुझाव वाले अलग-अलग तर्क हो सकते हैं और न्याय का मूल्यांकन कुछ भी हो सकता है पर सीधे सीधे। प्रायः न्याय के तर्कयुक्त प्रतिपादन का परिहार रुढ़ विरोधकर्ताओं से नहीं, बल्कि व्यवस्था तथा न्याय के शांतिप्रिय संरक्षकों से हो पाता है। इतिहास गवाह है कि मौन केवल उन्हीं को भाता रहा है - जिन्हें नियंत्रण संबंधी भूमिका, लोक प्राधिकार प्राप्त है तथा जो कार्रवाई करने के आधार के बारे में अनिश्चय की स्थिति में हैं अथवा अपनी नीति के आधार की छानबीन करने के इच्छुक नहीं हैं। न्याय के सिद्धान्त की आवश्यकता में न्याय तथा अन्याय के निदान में तर्क की भूमिका होती है। सैकड़ों वर्षों से विश्व के विभिन्न भागों में न्याय के संबंध में लिखने वाले लेखकों ने अन्याय सामान्य अर्थ से अन्याय के विशेष तर्कपूर्ण निदान की ओर जाने हेतु बौद्धिक आधार प्रदान करने का प्रयास किया है।

न्याय के सिद्धान्त का केंद्र क्या है?

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| (1) किसी विषय के बारे में तर्क | (2) विभिन्न व्याख्याएं |
| (3) व्यक्तिनिष्ठ संलग्नता | (4) किसी विषय का तादात्म्य |

[Question ID = 2724][Question Description = Q46_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10893]
2. 2 [Option ID = 10894]
3. 3 [Option ID = 10895]
4. 4 [Option ID = 10896]

2) Read the passage and answer question

The need for a theory of justice relates to the discipline of engagement in reasoning about a subject on which it is as eminent author Burke noted, very difficult to speak. It is sometimes claimed that justice is not a matter of reasoning at all; it is one of being appropriately sensitive and having the right note for injustice. It is easy to be tempted to think along these lines. When we find, for example, a raging femine, it seems natural to protest rather than reason elaborately about justice and injustice. And yet a calamity would be a case of injustice only if it could have been prevented, and particularly if those who could have undertaken preventive action had failed to try. Reasoning in some form cannot but be involved in moving from the observation of a tragedy to the diagnosis of injustice. Further more, cases of injustice may be much more complex and subtle than the assessment of an observable calamity. There could be different arguments suggesting disparate conclusions, and evaluations of justice may be anything but straight forward. The avoidance of reasoned justification often comes not from indignant protestors but from placid guardians of order and justice. Reticence has appealed throughout history to those with a governing role, endowed with public authority, who are unsure of the grounds for action, or unwilling to scrutinize the basis of their policies. The requirements of a theory of justice include bringing reason into play in the diagnosis of justice and injustice. Over hundreds of years, writers on justice in different parts of the world have attempted to provide the intellectual basis for moving from a general sense of injustice to particular reasoned diagnosis of injustice.

What is the simplistic view about justice?

- (1) It is a matter of reasoning
- (2) It is being appropriately made aware of injustice
- (3) It is of very little significance
- (4) It is a matter of protest

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और प्रश्न के उत्तर दीजिए :

न्याय के सिद्धांत की आवश्यकता का संबंध किसी ऐसे विषय के बारे में तर्क के अनुशासन को लागू करने से संबंधित होने से है जिसके विषय में बर्क जैसे विख्यात लेखक ने भी कुछ कहना बहुत कठिन बताया है। कभी-कभी यह दावा किया जाता है कि न्याय को तर्क का विषय बिलकुल नहीं कहा जा सकता; यह उनमें से एक है जिनमें उपयुक्त संवेदना के साथ-साथ अन्याय की सही समझ हो। इस रूप में सोचने के लिए प्रेरित होना आसान है। उदाहरण के लिए, जब हम पाते हैं कि किसी भीषण अकाल की स्थिति में न्याय तथा अन्याय के बारे में विस्तारपूर्वक तर्क-वितर्क करने की अपेक्षा इसका विरोध करना स्वाभाविक है। पुनश्च कोई आपदा तभी एक अन्याय हो सकती है यदि इसका निवारण किया जा सके, तथा विशेष रूप से वे लोग जो इस विषय में निवारणात्मक कार्य कर सकते थे, ऐसा करने के प्रयास में असफल रहे। किसी रूप में तर्क कुछ और नहीं, बल्कि किसी त्रासदी के अवलोकन से अन्याय के निदान की तरफ बढ़ने की यात्रा है। इसके अतिरिक्त, अन्याय के विषय अवलोकन किए जाने लायक आपदा के मूल्यांकन की तुलना में अधिक जटिल और सूक्ष्म हैं। यहां भिन्न-भिन्न निष्कर्षों के सुझाव वाले अलग-अलग तर्क हो सकते हैं और न्याय का मूल्यांकन कुछ भी हो सकता है पर सीधे सीधे। प्रायः न्याय के तर्कयुक्त प्रतिपादन का परिहार रुढ़ विरोधकर्ताओं से नहीं, बल्कि व्यवस्था तथा न्याय के शांतिप्रिय संरक्षकों से हो पाता है। इतिहास गवाह है कि मौन केवल उन्हीं को भाता रहा है - जिन्हें नियंत्रण संबंधी भूमिका, लोक प्राधिकार प्राप्त है तथा जो कार्रवाई करने के आधार के बारे में अनिश्चय की स्थिति में हैं अथवा अपनी नीति के आधार की छानबीन करने के इच्छुक नहीं हैं। न्याय के सिद्धान्त की आवश्यकता में न्याय तथा अन्याय के निदान में तर्क की भूमिका होती है। सैकड़ों वर्षों से विश्व के विभिन्न भागों में न्याय के संबंध में लिखने वाले लेखकों ने अन्याय सामान्य अर्थ से अन्याय के विशेष तर्कपूर्ण निदान की ओर जाने हेतु बौद्धिक आधार प्रदान करने का प्रयास किया है।

न्याय के विषय में एकपक्षीय विचार क्या है?

- (1) यह तर्क का विषय है।
- (2) यह अन्याय के बारे में समुचित रूप से जानकारी प्राप्त करता है।
- (3) यह बहुत कम महत्वपूर्ण है।
- (4) यह विरोध का विषय है।

1. 1 [Option ID = 10897]
2. 2 [Option ID = 10898]
3. 3 [Option ID = 10899]
4. 4 [Option ID = 10900]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10897]

3) Read the passage and answer question

The need for a theory of justice relates to the discipline of engagement in reasoning about a subject on which it is as eminent author Burke noted, very difficult to speak. It is sometimes claimed that justice is not a matter of reasoning at all; it is one of being appropriately sensitive and having the right note for injustice. It is easy to be tempted to think along these lines. When we find, for example, a raging femine, it seems natural to protest rather than reason elaborately about justice and injustice. And yet a calamity would be a case of injustice only if it could have been prevented, and particularly if those who could have undertaken preventive action had failed to try. Reasoning in some form cannot but be involved in moving from the observation of a tragedy to the diagnosis of injustice. Further more, cases of injustice may be much more complex and subtle than the assessment of an observable calamity. There could be different arguments suggesting disparate conclusions, and evaluations of justice may be anything but straight forward. The avoidance of reasoned justification often comes not from indignant protestors but from placid guardians of order and justice. Reticence has appealed throughout history to those with a governing role, endowed with public authority, who are unsure of the grounds for action, or unwilling to scrutinize the basis of their policies. The requirements of a theory of justice include bringing reason into play in the diagnosis of justice and injustice. Over hundreds of years, writers on justice in different parts of the world have attempted to provide the intellectual basis for moving from a general sense of injustice to particular reasoned diagnosis of injustice.

In the case of a calamity, it should lead to a feeling of injustice when

- (1) It is left unobserved
- (2) It affects vulnerable people
- (3) Concerned authorities did not make an attempt to prevent it
- (4) Concerned authorities did not know how to prevent it

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और प्रश्न के उत्तर दीजिए :

न्याय के सिद्धांत की आवश्यकता का संबंध किसी ऐसे विषय के बारे में तर्क के अनुशासन को लागू करने से संबंधित होने से है जिसके विषय में बर्क जैसे विख्यात लेखक ने भी कुछ कहना बहुत कठिन बताया है। कभी-कभी यह दावा किया जाता है कि न्याय को तर्क का विषय बिलकुल नहीं कहा जा सकता; यह उनमें से एक है जिनमें उपयुक्त संवेदना के साथ-साथ अन्याय की सही समझ हो। इस रूप में सोचने के लिए प्रेरित होना आसान है। उदाहरण के लिए, जब हम पाते हैं कि किसी भीषण अकाल की स्थिति में न्याय तथा अन्याय के बारे में विस्तारपूर्वक तर्क-वितर्क करने की अपेक्षा इसका विरोध करना स्वाभाविक है। पुनश्च कोई आपदा तभी एक अन्याय हो सकती है यदि इसका निवारण किया जा सके, तथा विशेष रूप से वे लोग जो इस विषय में निवारणात्मक कार्य कर सकते थे, ऐसा करने के प्रयास में असफल रहे। किसी रूप में तर्क कुछ और नहीं, बल्कि किसी त्रासदी के अवलोकन से अन्याय के निदान की तरफ बढ़ने की यात्रा है। इसके अतिरिक्त, अन्याय के विषय अवलोकन किए जाने लायक आपदा के मूल्यांकन की तुलना में अधिक जटिल और सूक्ष्म हैं। यहां भिन्न-भिन्न निष्कर्षों के सुझाव वाले अलग-अलग तर्क हो सकते हैं और न्याय का मूल्यांकन कुछ भी हो सकता है पर सीधे सीधे। प्रायः न्याय के तर्कयुक्त प्रतिपादन का परिहार रुष्ट विरोधकर्ताओं से नहीं, बल्कि व्यवस्था तथा न्याय के शांतिप्रिय संरक्षकों से हो पाता है। इतिहास गवाह है कि मौन केवल उन्हीं को भाता रहा है - जिन्हें नियंत्रण संबंधी भूमिका, लोक प्राधिकार प्राप्त है तथा जो कार्रवाई करने के आधार के बारे में अनिश्चय की स्थिति में हैं अथवा अपनी नीति के आधार की छानबीन करने के इच्छुक नहीं हैं। न्याय के सिद्धान्त की आवश्यकता में न्याय तथा अन्याय के निदान में तर्क की भूमिका होती है। सैकड़ों वर्षों से विश्व के विभिन्न भागों में न्याय के संबंध में लिखने वाले लेखकों ने अन्याय सामान्य अर्थ से अन्याय के विशेष तर्कपूर्ण निदान की ओर जाने हेतु बौद्धिक आधार प्रदान करने का प्रयास किया है।

किसी आपदा के घटित होने के मामले में,

- (1) इसका अवलोकन नहीं किया जाना चाहिए।
- (2) यह कमजोर लोगों को प्रभावित करता है।

- (3) संबंधित प्राधिकारी इसके निवारण का प्रयास नहीं करते।
- (4) संबंधित अधिकारियों को इस बात की जानकारी नहीं होती कि इसका निवारण कैसे किया जाए।

[Question ID = 2726][Question Description = Q48_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10901]
2. 2 [Option ID = 10902]
3. 3 [Option ID = 10903]
4. 4 [Option ID = 10904]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10901]

4) Read the passage and answer question

The need for a theory of justice relates to the discipline of engagement in reasoning about a subject on which it is as eminent author Burke noted, very difficult to speak. It is sometimes claimed that justice is not a matter of reasoning at all; it is one of being appropriately sensitive and having the right note for injustice. It is easy to be tempted to think along these lines. When we find, for example, a raging femine, it seems natural to protest rather than reason elaborately about justice and injustice. And yet a calamity would be a case of injustice only if it could have been prevented, and particularly if those who could have undertaken preventive action had failed to try. Reasoning in some form cannot but be involved in moving from the observation of a tragedy to the diagnosis of injustice. Further more, cases of injustice may be much more complex and subtle than the assessment of an observable calamity. There could be different arguments suggesting disparate conclusions, and evaluations of justice may be anything but straight forward. The avoidance of reasoned justification often comes not from indignant protestors but from placid guardians of order and justice. Reticence has appealed throughout history to those with a governing role, endowed with public authority, who are unsure of the grounds for action, or unwilling to scrutinize the basis of their policies. The requirements of a theory of justice include bringing reason into play in the diagnosis of justice and injustice. Over hundreds of years, writers on justice in different parts of the world have attempted to provide the intellectual basis for moving from a general sense of injustice to particular reasoned diagnosis of injustice.

Avoidance of reasoned justification can be sourced to

- (1) Protectors seeking justice
(2) People unaffected by policy - decisions
(3) The public not interested in justice
(4) Public authority

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और प्रश्न के उत्तर दीजिए :

न्याय के सिद्धांत की आवश्यकता का संबंध किसी ऐसे विषय के बारे में तर्क के अनुशासन को लागू करने से संबंधित होने से है जिसके विषय में बर्क जैसे विख्यात लेखक ने भी कुछ कहना बहुत कठिन बताया है। कभी-कभी यह दावा किया जाता है कि न्याय को तर्क का विषय बिलकुल नहीं कहा जा सकता; यह उनमें से एक है जिनमें उपयुक्त संवेदना के साथ-साथ अन्याय की सही समझ हो। इस रूप में सोचने के लिए प्रेरित होना आसान है। उदाहरण के लिए, जब हम पाते हैं कि किसी भीषण अकाल की स्थिति में न्याय तथा अन्याय के बारे में विस्तारपूर्वक तर्क-वितर्क करने की अपेक्षा इसका विरोध करना स्वाभाविक है। पुनश्च कोई आपदा तभी एक अन्याय हो सकती है यदि इसका निवारण किया जा सके, तथा विशेष रूप से वे लोग जो इस विषय में निवारणात्मक कार्य कर सकते थे, ऐसा करने के प्रयास में असफल रहे। किसी रूप में तर्क कुछ और नहीं, बल्कि किसी त्रासदी के अवलोकन से अन्याय के निदान की तरफ बढ़ने की यात्रा है। इसके अतिरिक्त, अन्याय के विषय अवलोकन किए जाने लायक आपदा के मूल्यांकन की तुलना में अधिक जटिल और सूक्ष्म हैं। यहां भिन्न-भिन्न निष्कर्षों के सुझाव वाले अलग-अलग तर्क हो सकते हैं और न्याय का मूल्यांकन कुछ भी हो सकता है पर सीधे सीधे। प्रायः न्याय के तर्कयुक्त प्रतिपादन का परिहार रुढ़ विरोधकर्ताओं से नहीं, बल्कि व्यवस्था तथा न्याय के शांतिप्रिय संरक्षकों से हो पाता है। इतिहास गवाह है कि मौन केवल उन्हीं को भाता रहा है - जिन्हें नियंत्रण संबंधी भूमिका, लोक प्राधिकार प्राप्त है तथा जो कार्रवाई करने के आधार के बारे में अनिश्चय की स्थिति में हैं अथवा अपनी नीति के आधार की छानबीन करने के इच्छुक नहीं हैं। न्याय के सिद्धान्त की आवश्यकता में न्याय तथा अन्याय के निदान में तर्क की भूमिका होती है। सैकड़ों वर्षों से विश्व के विभिन्न भागों में न्याय के संबंध में लिखने वाले लेखकों ने अन्याय सामान्य अर्थ से अन्याय के विशेष तर्कपूर्ण निदान की ओर जाने हेतु बौद्धिक आधार प्रदान करने का प्रयास किया है।

तर्कपूर्ण न्याय के प्रतिपादन का परिहार करने का स्रोत होता है

- (1) न्याय चाहने वाले विरोधकर्ता
- (2) नीतिगत निर्णयों से प्रभावित लोग
- (3) न्याय में रुचि नहीं रखने वाली आम जनता
- (4) सार्वजनिक प्राधिकारी

[Question ID = 2727][Question Description = Q49_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10905]
2. 2 [Option ID = 10906]
3. 3 [Option ID = 10907]
4. 4 [Option ID = 10908]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10905]

5) Read the passage and answer question

The need for a theory of justice relates to the discipline of engagement in reasoning about a subject on which it is as eminent author Burke noted, very difficult to speak. It is sometimes claimed that justice is not a matter of reasoning at all; it is one of being appropriately sensitive and having the right note for injustice. It is easy to be tempted to think along these lines. When we find, for example, a raging femine, it seems natural to protest rather than reason elaborately about justice and injustice. And yet a calamity would be a case of injustice only if it could have been prevented, and particularly if those who could have undertaken preventive action had failed to try. Reasoning in some form cannot but be involved in moving from the observation of a tragedy to the diagnosis of injustice. Further more, cases of injustice may be much more complex and subtle than the assessment of an observable calamity. There could be different arguments suggesting disparate conclusions, and evaluations of justice may be anything but straight forward. The avoidance of reasoned justification often comes not from indignant protestors but from placid guardians of order and justice. Reticence has appealed throughout history to those with a governing role, endowed with public authority, who are unsure of the grounds for action, or unwilling to scrutinize the basis of their policies. The requirements of a theory of justice include bringing reason into play in the diagnosis of justice and injustice. Over hundreds of years, writers on justice in different parts of the world have attempted to provide the intellectual basis for moving from a general sense of injustice to particular reasoned diagnosis of injustice.

A particular diagnosis of injustice will lead to a theory of justice based on

- (1) A general sense of the issues
- (2) Empirical analysis of injustice
- (3) Intellectual evaluations
- (4) Historical traditions

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और प्रश्न के उत्तर दीजिए :

न्याय के सिद्धांत की आवश्यकता का संबंध किसी ऐसे विषय के बारे में तर्क के अनुशासन को लागू करने से संबंधित होने से है जिसके विषय में बर्क जैसे विख्यात लेखक ने भी कुछ कहना बहुत कठिन बताया है। कभी-कभी यह दावा किया जाता है कि न्याय को तर्क का विषय बिलकुल नहीं कहा जा सकता; यह उनमें से एक है जिनमें उपयुक्त संवेदना के साथ-साथ अन्याय की सही समझ हो। इस रूप में सोचने के लिए प्रेरित होना आसान है। उदाहरण के लिए, जब हम पाते हैं कि किसी भीषण अकाल की स्थिति में न्याय तथा अन्याय के बारे में विस्तारपूर्वक तर्क-वितर्क करने की अपेक्षा इसका विरोध करना स्वाभाविक है। पुनश्च कोई आपदा तभी एक अन्याय हो सकती है यदि इसका निवारण किया जा सके, तथा विशेष रूप से वे लोग जो इस विषय में निवारणात्मक कार्य कर सकते थे, ऐसा करने के प्रयास में असफल रहे। किसी रूप में तर्क कुछ और नहीं, बल्कि किसी त्रासदी के अवलोकन से अन्याय के निदान की तरफ बढ़ने की यात्रा है। इसके अतिरिक्त, अन्याय के विषय अवलोकन किए जाने लायक आपदा के मूल्यांकन की तुलना में अधिक जटिल और सूक्ष्म हैं। यहां भिन्न-भिन्न निष्कर्षों के सुझाव वाले अलग-अलग तर्क हो सकते हैं और न्याय का मूल्यांकन कुछ भी हो सकता है पर सीधे सीधे। प्रायः न्याय के तर्कयुक्त प्रतिपादन का परिहार रूढ़ विरोधकर्ताओं से नहीं, बल्कि व्यवस्था तथा न्याय के शांतिप्रिय संरक्षकों से हो पाता है। इतिहास गवाह है कि

मौन केवल उन्हीं को भाता रहा है - जिन्हें नियंत्रण संबंधी भूमिका, लोक प्राधिकार प्राप्त है तथा जो कार्रवाई करने के आधार के बारे में अनिश्चय की स्थिति में हैं अथवा अपनी नीति के आधार की छानबीन करने के इच्छुक नहीं हैं। न्याय के सिद्धान्त की आवश्यकता में न्याय तथा अन्याय के निदान में तर्क की भूमिका होती है। सैकड़ों वर्षों से विश्व के विभिन्न भागों में न्याय के संबंध में लिखने वाले लेखकों ने अन्याय सामान्य अर्थ से अन्याय के विशेष तर्कपूर्ण निदान की ओर जाने हेतु बौद्धिक आधार प्रदान करने का प्रयास किया है।

न्याय के विशेष निदान से न्याय के एक सिद्धान्त का निर्माण होगा जो _____ पर आधारित होगा।

- (1) विषयों का सामान्य बोध
- (2) अन्याय का आनुभविक विश्लेषण
- (3) बौद्धिक मूल्यांकन
- (4) ऐतिहासिक परंपरा

[Question ID = 2728][Question Description = Q50_GP_SET8_S1_Shift2]

1. 1 [Option ID = 10909]
2. 2 [Option ID = 10910]
3. 3 [Option ID = 10911]
4. 4 [Option ID = 10912]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 10909]