

ಒಟ್ಟು ಮುದ್ರಿತ ಪುಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 12]

Total No. of Printed Pages : 12]

ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 34]

Total No. of Questions : 34]

ಸಂಕೇತ ಸಂಖ್ಯೆ : **89-EK**

Code No. : **89-EK**

A

**CCE RF
CCE RR**

NSQF LEVEL-2

Question Paper Serial No. **101**

ಇಲ್ಲಿಂದ ಕತ್ತರಿಸಿ

ವಿಷಯ : **ಹೆಲ್ತ್ ಕೇರ್**

Subject : Health Care

(ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಮಾಧ್ಯಮ / **Kannada and English Medium**)

(ಶಾಲಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ & ಪುನರಾವರ್ತಿತ ಶಾಲಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ / **Regular Fresh & Regular Repeater**)

ದಿನಾಂಕ : 08. 04. 2022]

[Date : 08. 04. 2022

ಸಮಯ : ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10-30 ರಿಂದ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 12-45 ರವರೆಗೆ]

[Time : 10-30 A.M. to 12-45 P.M.

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 60]

[Max. Marks : 60

ಪರೀಕ್ಷಾರ್ಥಿಗಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು :

General Instructions to the Candidate :

1. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯು ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ವಿಷಯನಿಷ್ಠ ಮಾದರಿಯ ಒಟ್ಟು 34 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
This Question Paper consists of objective and subjective types of 34 question.
2. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಹಿಮ್ಮುಖ ಜಾಕೆಟ್ ಮೂಲಕ ಮೊಹರು (ಸೀಲ್) ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಸಮಯಕ್ಕೆ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಬದಿ ಪಾರ್ಶ್ವವನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಪುಟಗಳು ಇವೆಯೇ ಎಂದು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
This question paper has been sealed by reverse jacket. You have to cut on the right side to open the paper at the time of commencement of the examination. Check whether all the pages of the question paper are intact.
3. ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ವಿಷಯನಿಷ್ಠ ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಿ.
Follow the instructions given against both the objective and subjective types of questions.
4. ಬಲ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಅಂಕಗಳು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗಿರುವ ಪೂರ್ಣ ಅಂಕಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ.
Figures in the right hand margin indicate maximum marks for the question.
5. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಓದಿಕೊಳ್ಳಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶವು ಸೇರಿದಂತೆ, ಉತ್ತರಿಸಲು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಸಮಯವನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.
The maximum time to answer the paper is given at the top of the question paper. It includes 15 minutes for reading the question paper.

101

RF/RR(A)-(200)-9104

[Turn over

TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಇಲ್ಲಿ ಕತ್ತರಿಸಿ

Tear here

- I. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಅಥವಾ ಅಪೂರ್ಣ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ, ಅದರ ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಪೂರ್ಣ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ :

10 × 1 = 10

Four alternatives are given for each of the following questions / incomplete statements. Choose the correct alternative and write the complete answer along with its question number and alphabet :

1. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗದಿಂದ ನರಳುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಅವನಿಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮತ್ತು ದಾದಿಯರು ಆರೈಕೆ ನೀಡುವ ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ವಿಧ

(A) ವಿಶೇಷತೆಯ ಆಸ್ಪತ್ರೆ

(B) ಬೋಧನಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ

(C) ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆಯ ಆಸ್ಪತ್ರೆ

(D) ಗ್ರಾಮೀಣ ಆಸ್ಪತ್ರೆ

A person is suffering from communicable disease. The type of hospital giving medical and nursing care to him is

(A) Specialized Hospital

(B) Teaching Hospital

(C) Isolation Hospital

(D) Rural Hospital

2. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅತೀ ಮುಖ್ಯವಾದ ವೈದ್ಯಕೀಯ ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ

(A) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಬಂಧ ವಿಭಾಗ

(B) ರಕ್ತ ನಿಧಿ ವಿಭಾಗ

(C) ಔಷಧಾಲಯ ವಿಭಾಗ

(D) ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ವಿಭಾಗ

Which of the following is an example for the most important medical department ?

(A) Public relation department

(B) Blood bank department

(C) Pharmacy department

(D) Surgical department

3. ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣುಜೀವಿಗಳು ಮತ್ತು ಅವು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ವಿಷಾನಿಲಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ



(A) ಪರಾವಲಂಬಿ ಶಾಸ್ತ್ರಪ್ರಯೋಗಾಲಯ



(B) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯ ಶಾಸ್ತ್ರಪ್ರಯೋಗಾಲಯ

(C) ರಕ್ತಸಂಬಂಧಿತ ಶಾಸ್ತ್ರಪ್ರಯೋಗಾಲಯ

(D) ಚಿಕಿತ್ಸಕ ಜೀವರಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರಪ್ರಯೋಗಾಲಯ



Tests related to micro-organisms and the toxins produced by them are done in



(A) Parasitological laboratory

(B) Bacteriology laboratory

(C) Haematology laboratory

(D) Clinical biochemistry laboratory



4. ಪೂತಿನಾಶಕದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ



(A) ಪಾಶ್ಚರಿಕರಣ

(B) ವಿಕಿರಣಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸುವುದು

(C) ಹ್ಯಾಲೋಜನ್‌ಗಳು

(D) ಒಣಗಿಸುವುದು



The chemical agent used in sterilization is

(A) pasteurization

(B) radiation

(C) halogens

(D) drying



5. ಈ ವಿಟಮಿನ್‌ನ ಕೊರತೆಯಿಂದ ರಾತ್ರಿ ಕುರುಡುತನ ರೋಗ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ



(A) ವಿಟಮಿನ್ ಎ

(B) ವಿಟಮಿನ್ ಬಿ₁₂

(C) ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ

(D) ವಿಟಮಿನ್ ಡಿ



Night blindness disease is caused by the deficiency of

(A) Vitamin A

(B) Vitamin B₁₂

(C) Vitamin C

(D) Vitamin D



6. ಮೂಳೆಮುರಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮೂಳೆ ಅಲುಗಾಡದಂತೆ ಆ ಭಾಗದ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಆರ್ಥೋಪಿಡಿಸ್‌ನ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಧನ

(A) ಸ್ಲಿಂಗ್ಸ್

(B) ಟಾರ್ನಿಕ್ವೆಟ್ ಬ್ಯಾಂಡೇಜ್

(C) ಸ್ಪ್ಲಿಂಟ್ಸ್

(D) ಸ್ಟೆರೈಲ್ ಗ್ಲೋವ್ಸ್



The orthopedic mechanical device used to immobilize the bone and protect a part of the body in the case of a fracture is

(A) Slings

(B) Tourniquet bandage

(C) Splints

(D) Sterile gloves



7. ಕ್ಲಾಸ್ಟಿಡಿಯಂ ಟೆಟನಿ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯವು ಉಂಟುಮಾಡುವ ರೋಗ

(A) ಧನುರ್ವಾಯು

(B) ಸಿಸ್ಟೈಟಿಸ್

(C) ಇನ್‌ಫ್ಲುಯೆಂಜಾ

(D) ಕಾಲರಾ



The disease caused by Clostridium tetani is

(A) tetanus

(B) cystitis

(C) influenza

(D) cholera

8. ಎದೆಯನ್ನು ಹೊಟ್ಟೆಯಿಂದ ಬೇರ್ಪಡಿಸುವ ಭಾಗ

(A) ವಪೆ

(B) ಪಿತ್ತಜನಕಾಂಗ

(C) ಜಠರ

(D) ಪೆರಿಕಾರ್ಡಿಯಮ್

The part that separates the chest from the abdomen is

(A) diaphragm

(B) liver

(C) stomach

(D) pericardium

9. ನೆಲ, ಗೋಡೆ, ಕುರ್ಚಿ, ಮೇಜು ಮುಂತಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಶುಚಿಯಾಗಿಡಲು ಬಳಸಲಾಗುವ ರಾಸಾಯನಿಕ

(A) ಚತುರ್ಥಕ ಅಮೋನಿಯಮ್ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು

(B) ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಪರಾಕ್ಸೈಡ್

(C) ಗ್ಲುಟರಾಲ್ಡಿಹೈಡ್

(D) ಫಾರ್ಮಾಲ್ಡಿಹೈಡ್

The chemical used for sanitation of only floors, wall, chair and table is

(A) Quaternary ammonium compounds

(B) Hydrogen peroxide

(C) Glutaraldehyde

(D) Formaldehyde

10. ದೇಹದ ರಚನೆಯ ಮೂಲ ಘಟಕ



(A) ಅಂಗಾಂಶ

(B) ಕೋಶ



ಅಂಗ

(D) ಅಂಗವ್ಯೂಹ

The basic unit of the body structure is



(A) tissue

(B) cell

(C) organ



(D) organ system

II. ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರದಿಂದ ಬಿಟ್ಟಿರುವ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ :

4 × 1 = 4

Fill in the blanks with suitable answer :



11. ಆರೋಗ್ಯವಂತ ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ನಿಮಿಷದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಉಸಿರಾಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

The number of respirations that take place in a healthy person, per minute is



12. ಅ್ಯಂಬುಲೆನ್ಸ್‌ನ ದೂರವಾಣಿ ಕರೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ

The telephone number of ambulance is

13. ಪರಾವಲಂಬಿಗೆ ಆಶ್ರಯ ನೀಡುವ ಜೀವಿಗೆ ಎಂದು ಹೆಸರು.



An organism which provides shelter to parasite is called

14. ಮಾನವನ ಹೃದಯದ ಬಡಿತವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಸಾಧನ



The instrument used to measure the human heartbeat is

- III. 15. A-ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಅಂಗಾಂಶಗಳ ವಿಧಗಳು ಮತ್ತು B-ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಉತ್ತರವನ್ನು ಅದರ ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಬರೆಯಿರಿ: 4 × 1 = 4

The types of tissues are given in Column-A and their functions are given in Column-B. Match them and write the answers along with their letters.

A-ಪಟ್ಟಿ / Column-A

B-ಪಟ್ಟಿ / Column-B

- | | |
|---|---|
| i) ಮೂಳೆ ಅಂಗಾಂಶ
Bone tissue
 | a) ದೇಹದಲ್ಲಿ ಕೀಲುಗಳ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಮೃದು ಅಂಗಗಳಿಗೆ ಆಧಾರ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ
Protects the joints and supports soft tissue |
| ii) ಅಸ್ತಿಮಜ್ಜೆ
Bone marrow | b) ಕೊಬ್ಬನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತದೆ
Stores the fat  |
| iii) ಮೃದ್ವಸ್ಥಿ ಅಂಗಾಂಶ
Cartilage tissue | c) ದೇಹದ ಒಳಗಿನ ಅಂಗಗಳಿಗೆ ಆಧಾರ ಮತ್ತು ರಕ್ಷಣೆ ನೀಡುತ್ತದೆ
Protects and supports internal organs of the body |
| iv) ಅಡಿಪೋಸ್ ಅಂಗಾಂಶ
Adipose tissue
 | d) ವಿಶೇಷವಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿ ಸ್ರವಿಸುತ್ತವೆ
Produces and discharges specialized substances |
| | e) ಜೀರ್ಣನಾಳದಲ್ಲಿ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಚಲನೆಗೆ
Movement of food through the digestive tract |
| | f) ರಕ್ತದ ಜೀವಕೋಶಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ
Synthesizes the blood cells  |
| | g) ರಕ್ತನಾಳಗಳಲ್ಲಿ ಚಲನೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ
Causes movement in blood vessels |

IV. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

6 × 1 = 6

Answer the following questions :



16. ಉತ್ಕರ್ಷಕಗಳ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write any *two* uses of oxidants.



17. ಆಹಾರದಲ್ಲಿ ಅಯೋಡಿನ್‌ಭರಿತ ಉಪ್ಪನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತ. ಏಕೆ ?



Iodised salt should be used in our diet. Why ?

18. ತುರ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಎಂದರೇನು ?



What is health emergency ?

19. ಟೈಫಾಯಿಡ್ ಜ್ವರದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention the symptoms of typhoid fever.



20. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಧೋಬಿಖಾನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪಾತ್ರವೇನು ?

What is the role of laundry service in a hospital ?

21. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಶಾಲೆಯು ನೆಲಮಾಳಿಗೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಇರಬೇಕು. ಏಕೆ ?



In the hospitals laboratories must be located in the ground floor. Why ?

V. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

6 × 2 = 12

Answer the following questions :



22. ಹೊರರೋಗಿಗಳ ವಿಭಾಗದ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.



List the services provided by out-patient department.

ಅಥವಾ/OR

ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯ ಸಹಾಯಕನ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಕ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.



Mention the promotive functions of general duty assistant in a hospital.

23. ಆರೈಕೆಯೋಜನೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write any four objectives of a care plan.



24. ಕೋಪದ ಪರಿಣಾಮದಿಂದಾಗುವ ದೂರಗಾಮಿ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the far-reaching consequences due to effects of anger.

25. ಥರ್ಮ್ ಡಿಗ್ರಿ, ಬರ್ನ್‌ನ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the symptoms of third degree burn.



ಅಥವಾ/OR

ಗಾಯಗಳ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ಅವು ಹೇಗೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತವೆ ?

Mention two types of cuts. How are they caused ?

26. ನಾಯಿ ಕಡಿತದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention the symptoms of dog bite.



27. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ :

(i) ರೋಗಕಾರಕ

(ii) ಸೋಂಕು



Define the following :

(i) Pathogen

(ii) Infection.

VI. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

4 × 3 = 12

Answer the following questions :

28. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ವಿಧದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Name any three types of laboratories that are generally found in hospitals and mention their functions.



29. ಚಿಕಿತ್ಸಕ ಆಹಾರವು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ / ತತ್ವಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention any six principles involved in diet therapy.



ಅಥವಾ/OR

ಹಾಸಿಗೆ ಸಿದ್ಧತೆಯು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ತತ್ವಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention any three principles involved in bed making.

30. ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯಲ್ಲಿಡಬಹುದಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.

List the materials kept in First Aid kit.



31. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ಸ್ವಾಗತಕಾರರ ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಗುಣವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention any six qualities of a hospital receptionist.

VII. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :



3 × 4 = 12

Answer the following questions :

32. a) ಕ್ರಿಮಿನಾಶಕಗಳು ಮತ್ತು ನಿಷ್ಕ್ರಮೀಕಾರಕಗಳಿಗೆ ಇರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write any two differences between antiseptics and disinfectants.

b) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಉತ್ಕರ್ಷಕಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ :

(i) ಚರ್ಮದ ಪೊರೆನಾಶಕ



(ii) ಸಣ್ಣಪುಟ್ಟ ಗಾಯಗಳಿಗೆ

Name the oxidants used in the following situations.

(i) Disinfecting skin



(ii) Small trauma wounds.

ಅಥವಾ/OR

ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ಸೋಂಕನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ತಡೆಯುವಲ್ಲಿ ತಜ್ಞವೈದ್ಯರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain the role of physicians for the prevention and control of hospital infections.



33. ಮಾನವನ ಜೀರ್ಣಾಂಗ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗಗಳ ರಚನೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಬರೆದು, ಕೆಳಗಿನ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ :

(i) ಮೇದೋಜೀರಕ ಗ್ರಂಥಿ



(ii) ಜಠರ



Draw the diagram showing the structure of major organs of the human digestive system and label the following parts.

(i) Pancreas

(ii) Stomach.



ಅಥವಾ/ OR

ಮಾನವನ ಕಣ್ಣಿನ ನೀಳಭೇದ ನೋಟದ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಬರೆದು, ಕೆಳಗಿನ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ :

(i) ಐರಿಸ್



(ii) ಕಣ್ಣಿನ ನರ

Draw the diagram of longitudinal section of human eye. Label the following parts :

(i) Iris



(ii) Optic nerve.

34. “ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು ತುಂಬಾ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿವೆ” ಹೇಗೆ ? ವಿವರಿಸಿ.

"Computers are very useful in hospital administration." How ? Explain.



