

ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 34]
Total No. of Questions : 34]

B

SL. No. : H

[ಒಟ್ಟು ಮುದ್ರಿತ ಪುಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 8
[Total No. of Printed Pages : 8

ಸಂಕೇತ ಸಂಖ್ಯೆ : **89-EK**

CCE RR
Revised & Unrevised

Code No. : **89-EK**

NSQF LEVEL-2

ವಿಷಯ : **ಹೆಲ್ತ್ ಕೇರ್**

Subject : Health Care

(ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಭಾಷಾಂತರಗಳು / **Kannada and English Versions**)

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

ದಿನಾಂಕ : 28. 06. 2019]

[Date : 28. 06. 2019

ಸಮಯ : ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9-30 ರಿಂದ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 11-45 ರವರೆಗೆ]

[Time : 9-30 A.M. to 11-45 A.M.

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 60]

[Max. Marks : 60

ಪರೀಕ್ಷಾರ್ಥಿಗಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು :

General Instructions to the Candidate :

1. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯು 34 ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ವಿಷಯನಿಷ್ಠ ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
This Question Paper consists of 34 objective and subjective types of 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.



❖ (28)121-RR(B)

[Turn over

ಇಲ್ಲಿಂದ ಕತ್ತರಿಸಿ

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, ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಬರೆಯಿರಿ : $10 \times 1 = 10$

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. ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೋಪದ ತಕ್ಷಣದ ಪರಿಣಾಮ

- (A) ಕೆಲಸದ ನಷ್ಟ (B) ಆಸ್ತಿನಾಶ
(C) ಜೈಲು ಪಾಲಾಗುವುದು (D) ಸ್ನೇಹಿತರ ನಷ್ಟ

Immediate consequence of anger in hospital is

- (A) loss of job (B) destruction of property
(C) going to jail (D) loss of friend.

2. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಗಳ ಕೋಶಭಿತ್ತಿಯು ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುವುದು

- (A) ಕೈಟಿನ್ (B) ಹೆಮಿಸೆಲ್ಯೂಲೋಸ್
(C) ಸೆಲ್ಯೂಲೋಸ್ (D) ಪೆಪ್ಟಿಡೋಗ್ಲೈಕಾನ್

The bacterial cell wall's are made of

- (A) chitin (B) hemicellulose
(C) cellulose (D) peptidoglycan

3. ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾಗಳ ಚಯಾಪಚಯ ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಮಾಡುವ ಪೂತಿನಾಶಕ

- (A) ಉತ್ಕರ್ಷಕಗಳು (B) ಪ್ರತಿಉತ್ಕರ್ಷಕಗಳು
(C) ಆಲ್ಡಿಹೈಡ್‌ಗಳು (D) ಫಿನಾಲ್‌ಗಳು

The disinfectant that interferes bacterial metabolism is

- (A) oxidants (B) antioxidants
(C) aldehydes (D) phenols

4. ಸುಟ್ಟಗಾಯಕ್ಕೆ ನೀಡಬಾರದ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ

- (A) ರೋಗಿಯನ್ನು ಬಿಸಿ ಆಕರದಿಂದ ದೂರಸಾಗಿಸಬೇಕು
(B) ಸುಟ್ಟ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ತೆಗೆಯಬೇಕು
(C) ತುಪ್ಪವನ್ನು ಹಚ್ಚಬೇಕು
(D) ಸುಟ್ಟ ಭಾಗಕ್ಕೆ ತಣ್ಣನೆಯ ನೀರನ್ನು ಹಾಯಿಸಬೇಕು

First aid that should NOT be given for burns is

- (A) remove the patient from heat source
(B) remove the burnt clothing
(C) apply ghee
(D) run cool water over burnt part



5. ಇಸಬ್‌ಗೋಲ್ ಹಸ್ಯ ಔಷಧಿಯನ್ನು ಈ ಕಾಯಿಲೆಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ

- (A) ಮಲಬದ್ಧತೆ (B) ನಿರ್ಜಲೀಕರಣ
(C) ತಲೆನೋವು (D) ಅಲರ್ಜಿ

The isabgol husk is given for this disease

- (A) constipation (B) dehydration
(C) headache (D) allergies

6. ಮೂಳೆ ಮುರಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮೂಳೆ ಅಲುಗಾಡದಂತೆ ಮತ್ತು ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವ ಆರ್ಥೋಪೆಡಿಕ್ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಸಾಧನ

- (A) ಸ್ಲಿಂಗ್ಸ್ (B) ಸ್ಪ್ಲಿಂಟ್ಸ್
(C) ಟಾರ್ನಿಕ್ವೆಟ್ ಬ್ಯಾಂಡೇಜ್ (D) ಡಿಫೈಬ್ರಿಲೇಟರ್ಸ್

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

- (A) Slings (B) Splints
(C) Tourniquet bandage (D) Defibrillators

7. ಆಂತರಿಕವಾಗಿ ಮಾಪನ ಮಾಡಲಾದ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸರಾಸರಿ ಉಷ್ಣಾಂಶ

- (A) 101° F (B) 102° F
(C) 98.6° F (D) 101.6° F

The average core body temperature of a healthy person is

- (A) 101° F (B) 102° F
(C) 98.6° F (D) 101.6° F

8. ಅಂಬ್ಯುಲೆನ್ಸ್‌ಗಳ ಮುಖಾಂತರ ಬರುವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಕೊಡುವ ಆಸ್ಪತ್ರೆಯ ವಿಭಾಗ

- (A) ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸಾ ವಿಭಾಗ (B) ಪ್ರಸೂತಿ ವಿಜ್ಞಾನ ವಿಭಾಗ
(C) ಅರಿವಳಿಕೆ ವಿಭಾಗ (D) ತುರ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸಾ ವಿಭಾಗ

The medical department that gives medical treatment facility for the patients coming through ambulance is

- (A) Surgery department (B) Gynecology department
(C) Anaesthesia department (D) Emergency department

9. ಆರೈಕೆ ಯೋಜನೆಯ ತಯಾರಿ ಹಾಗೂ ಜಾರಿಯು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಐದನೆಯ ಹಂತ

- (A) ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಪತ್ತೆ (B) ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
(C) ಮೌಲ್ಯಾಂಕನ (D) ಕ್ರಮಗಳ ಜಾರಿ

The fifth step involved in the planning and implementation of care plan is

- (A) problem identification (B) evaluation
(C) assessment (D) implementation



10. ಹೃದಯದ ಬಡಿತವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಉಪಕರಣ
 (A) ಅನೇರಾಯಿಡ್ ಮಾನಿಟರ್ (B) ಥರ್ಮಾಮೀಟರ್
 (C) ಸ್ಟೆಥೋಸ್ಕೋಪ್ (D) ಸ್ಪಿಗ್ಮೋಮಾನೋಮೀಟರ್

The device used to measure the heartbeat is

- (A) Aneroid monitor (B) Thermometer
 (C) Stethoscope (D) Sphigmomanometer

- II. ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರದಿಂದ ಬಿಟ್ಟಿರುವ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ : 4 × 1 = 4

Fill in the blanks with suitable answer :

11. E. N. T ಯ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ ಮೂಗು, ಗಂಟಲು
 Expanded form of E. N. T is Nose, Throat.
12. ಫಾರ್ಮಾಲ್ಡಿಹೈಡ್ ಇರುವ ದ್ರಾವಣಕ್ಕೆ ಎಂದು ಹೆಸರು.
 The solution containing formaldehyde is called
13. ರಕ್ತವನ್ನು ಪಂಪ್ ಮಾಡುವ ಅಂಗ
 The blood pumping organ is
14. ಐಎಸ್‌ಒ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಚಿಹ್ನೆ
 The ISO specified symbol for the first aid is

- III. 15. **A-ಪಟ್ಟಿ**ಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಜೀವಸತ್ವಗಳನ್ನು ಮತ್ತು **B-ಪಟ್ಟಿ**ಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ನ್ಯೂನತಾ ಕಾಯಿಲೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ, ಉತ್ತರವನ್ನು ಅದರ ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಬರೆಯಿರಿ : 4 × 1 = 4

The types of vitamins are given in **Column-A** and their deficiency disease given in **Column-B** match them and write the answers along with their letters.

- | A-ಪಟ್ಟಿ / Column-A | B-ಪಟ್ಟಿ / Column-B |
|---|---------------------------------------|
| i) ಜೀವಸತ್ವ - ಎ
Vitamin — A | a) ಸ್ಕರ್ವಿ
Scurvy |
| ii) ಜೀವಸತ್ವ - ಬಿ ₁₂
Vitamin — B ₁₂ | b) ಡರ್ಮಾಟೈಟಿಸ್
Dermatitis |
| iii) ಜೀವಸತ್ವ - ಸಿ
Vitamin — C | c) ರಕ್ತಹೀನತೆ
Anaemia |
| iv) ಜೀವಸತ್ವ - ಡಿ
Vitamin — D | d) ರಾತ್ರಿ ಕುರುಡುತನ
Night blindness |
| | e) ಬೆರಿಬೆರಿ
Beri beri |
| | f) ಆಸ್ಟಿಯೋಮಲೇಸಿಯಾ
Osteomalacia |
| | g) ಫೆಲ್ಲಾಗ್ರಾ
Pellagra |



IV. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

6 × 1 = 6

Answer the following questions :

16. ಒಳರೋಗಿಗಳ ಆರೈಕೆ ಎಂದರೇನು ?

What is inpatient care ?

17. ಮೃದು ಆಹಾರ ಮತ್ತು ದ್ರವ ಆಹಾರಗಳಿಗಿರುವ ಒಂದು ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write one difference between soft diet and liquid diet.

18. ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳನ್ನು ಸಸ್ಯಗಳೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಏಕೆ ?

Fungi are not considered as plants. Why ?

19. ಪ್ರತಿರಕ್ಷಣೆ ಇಂಜೆಕ್ಷನ್ ನೀಡದ ನಾಯಿ ಕಡಿತ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಏಕೆ ?

The bite of non-immunized dog is dangerous. Why ?

20. ಗ್ಲುಟರಾಲ್ಡಿಹೈಡ್ ನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಗುಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention two properties of glutaraldehyde.

21. ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಅನಾರೋಗ್ಯದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ ಪೂರಕ ಆಹಾರ ನೀಡಬೇಕು. ಏಕೆ ?

It is essential to provide adequate food during prolonged illness. Why ?

V. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

6 × 2 = 12

Answer the following questions :

22. ಸ್ವಾಗತಕಾರರ ಕೌಂಟರ್‌ನ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List the parts of reception counter.

23. ಮಾನವನಿಗೆ ಪೋಷಣೆಯು ಹೆಚ್ಚು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಏಕೆ ?

The nutrition is very important for humans. Why ?

24. ಮಾನವರಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಪೋಷಣೆಯಿಂದಾಗುವ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the signs of poor nutrition in humans.

ಅಥವಾ/ OR

ಮಾನವನ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತಾಮಾಪನ ಮಾಡಲು ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the preparations for taking the body temperature of man.

25. ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಆಸ್ಪತ್ರೆಯನ್ನು ಸೇರುವ ಯಾವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಇತರರಿಗಿಂತ ಸೋಂಕು ತಗುಲುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

Which patients are more prone to infections who are admitted to the hospital for treatment ?

26. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಸಿಗೆ ಸಿದ್ಧತೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳೇನು ?

What are the purposes of bed making in hospital ?

ಅಥವಾ/ OR

ವ್ಯಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಇಳಿರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಮತ್ತು ಏರುರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಎಂದರೇನು ?

What is low blood pressure and high blood pressure of a person ?

27. ಚಿಕಿತ್ಸಕ ಆಹಾರವು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List any four principles involved in diet therapy.



VI. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

4 × 3 = 12

Answer the following questions :

28. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ :

Define the following :

i) ರೋಗಕಾರಕ

Pathogen

ii) ಸೋಂಕು

Infection

iii) ಕಾಯಿಲೆ

Disease

29. ಕರೆಯ 'ಕರ್ತವ್ಯನಿರತ ವೈದ್ಯ' ಪದವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain the term "call duty doctor".

30. ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಪಟ್ಟಿಗೆಯಲ್ಲಿಡಬಹುದಾದ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention the materials kept in First Aid kit.

ಅಥವಾ/ OR

ಛರ್ಚೆಡಿಗ್ರಿ ಬರ್ನ್‌ನ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the symptoms of third degree burn.

31. ಹೊರರೋಗಿಗಳ ವಿಭಾಗದ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List the services provided by out-patient department and mention its advantages.

VII. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

3 × 4 = 12

Answer the following questions :

32. ಸಾಮಾನ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯ ಸಹಾಯಕರು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಹೊಂದಿರಬೇಕಾದ ಗುಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List the qualities that a general duty assistant should possess to effectively deliver the services.

ಅಥವಾ/ OR

ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವ ನಾಲ್ಕು ವಿಧದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ. ಅವುಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

Name the four types of laboratories generally found in hospital. List the main functions of them.



❖ (28)121-RR(B)

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

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

i) ಮೇದೋಜೀರಕ ಗ್ರಂಥಿ
pancreas

ii) ಜಠರ
stomach

34. “ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ರೋಗಿ ಮತ್ತು ಅವನ ಸಂಬಂಧಿಕರೊಂದಿಗೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಸಂವಹನ ನಡೆಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯ ಸಹಾಯಕನು ಉತ್ತಮವಾದ ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ ಮತ್ತು ಕೇಳುವ ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಅವಶ್ಯಕವಾಗಿದೆ” ಸಮರ್ಥಿಸಿ.

“It is essential that general duty assistant should develop good communication skills and listening skills to communicate with patients and their relatives effectively in hospital.” Justify.

ಅಥವಾ/ OR

‘108 ಆಂಬ್ಯುಲೆನ್ಸ್‌ನ್ನು ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವ ಸೇವೆ’ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ. ಏಕೆ ? ಸಮರ್ಥಿಸಿ.

“108 Ambulance is called emergency response service.” Why ? Justify.

=====



