

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
Government of Karnataka
ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ
Department of Public Instruction

ಕರ್ನಾಟಕ ಶಾಲಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮೌಲ್ಯಾಂಕನ ಮತ್ತು ಅಂಗೀಕರಣ ಪರಿಷತ್ತು
ಕ.ಪ್ರೌ.ಶಿ.ಪ.ಮಂಡಳಿ, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560003.

Karnataka School Quality Assessment and Accreditation Council
K.S.E.E.B, Malleshwaram, Bengaluru-560003.

ಇ.ಸಿ.ಓ. (ಪ್ರೌಢ ಶಾಲಾ ಸಹಶಿಕ್ಷಕರ ವೃಂದ) ಲಿಖಿತ ಪರೀಕ್ಷೆ - 2020 ಪತ್ರಿಕೆ - 2
E.C.O. (Secondary School Teacher Cadre) Examination - 2020 Paper - 2

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ / Candidate's Register Number

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

ವರ್ಷನ್ D
Version

ಸಮಯ: 2 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷಗಳು

ಮಾಧ್ಯಮ : ಕನ್ನಡ / ಆಂಗ್ಲ

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 85

Time : 2 Hours 30 Minutes

Medium : Kannada / English

Maximum Marks : 85

ಈ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ 1 ರಿಂದ 35 ರವರೆಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಾಗಿದ್ದು, ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಒಂದು ಅಂಕವಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ನೀಡಿರುವ ಒ.ಎಂ.ಆರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಶೇಡ್ ಮಾಡುವುದು.

The questions from 1 to 35 are MCQ's. The most appropriate answer of each question carries one mark. Shade the correct answer in the given OMR.

ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 36 ರಿಂದ 45 ರವರೆಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ವಿವರಣಾತ್ಮಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಾಗಿದ್ದು, ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡಿರುವ ಪ್ರಶೋತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಬರೆಯಬೇಕು. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದಿಲ್ಲ.

The questions from 36 to 45 are descriptive type. The answer should be written in the space provided in the question paper cum answer booklet. No additional sheet will be provided.

| ಪ್ರ.ಸಂ. Q.No. | ನಿಗದಿತ ಅಂಕ Marks | ಗಳಿಸಿದ ಅಂಕ Marks Obt. | ಪ್ರ.ಸಂ. Q.No. | ನಿಗದಿತ ಅಂಕ Marks | ಗಳಿಸಿದ ಅಂಕ Marks Obt. |
|------------------|---------------------|--------------------------|------------------|---------------------|--------------------------|
| 36 | 5 | | 41 | 5 | |
| 37 | 5 | | 42 | 5 | |
| 38 | 5 | | 43 | 5 | |
| 39 | 5 | | 44 | 5 | |
| 40 | 5 | | 45 | 5 | |
| ಒಟ್ಟು | | | ಒಟ್ಟು | | |

ಒಟ್ಟು ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು / Total Marks Obtained

ಒಟ್ಟು ಪಡೆದ ಅಂಕಗಳು (ಅಕ್ಷರಗಳಲ್ಲಿ) :

Total Marks Obtained (in words) _____

ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರ ಸಹಿ

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಸಹಿ

ಮೌಲ್ಯಮಾಪಕರ ಸಹಿ
ಹೆಸರು:

1. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವುದು ಕಡ್ಡಾಯ.

Answering all the questions is compulsory.

2. ಎಲ್ಲಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೋತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಬರೆಯಬೇಕು.

All the candidates must enter their Register Number within the space provided in the question paper cum answer booklet.

3. ನೀಲಿ ಅಥವಾ ಕಪ್ಪು ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನನ್ನು ಮಾತ್ರ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು.

Use only blue or black ball point pen.

4. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಕೊಠಡಿಯೊಳಗೆ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್, Digital / Smart watch, ಪುಸ್ತಕ ಇತ್ಯಾದಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

Mobile Phones, Calculator, Digital / Smart watch, books and other materials inside the exam hall is strictly prohibited.

5. ಈ ಪ್ರಶ್ನೋತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯು ಒಟ್ಟು 85 ಅಂಕಗಳ 45 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 1 ರಿಂದ 35 ಬಹು ಆಯ್ಕೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಾಗಿರುತ್ತವೆ (ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದು ಅಂಕ).

ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 36 ರಿಂದ 45 ವಿವರಣಾತ್ಮಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು (ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು) ಆಗಿರುತ್ತವೆ.

This question paper cum answer booklet contains 45 questions of 85 marks. Question number from 1 to 35 are of Multiple choice type (Carrying one mark each).

Question number 36 to 45 are of Descriptive type (Each question carries 5 marks).

6. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 1 ರಿಂದ 35 ರ ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡಿರುವ ಓ.ಎಂ.ಆರ್‌ನಲ್ಲಿ ಶೇಡ್ ಮಾಡುವುದು.

ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 36 ರಿಂದ 45ರ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀಡಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೋತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಬರೆಯಲು ಸ್ಥಳಾವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿದ್ದು, ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

Candidates should shade the answer for question number 1 to 35 in the OMR sheet.

Answers to question number from 36 to 45 should be written in the space provided in the question paper cum answer booklet. No additional sheet will be provided.

7. ಒ.ಎಂ.ಆರ್ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಚಿತ್ತು ಮಾಡುವುದು, ಮಡಚುವುದು, ಹರಿಯುವುದು ಅಥವಾ ಸ್ಟೇಪಲ್ ಪಿನ್ ಮಾಡಬಾರದು.

Do not overwrite, fold, tear, wrinkle or staple on OMR sheet.

8. ಒ.ಎಂ.ಆರ್‌ನಲ್ಲಿ ವೈಟ್ನರ್ ಬಳಸುವುದು, ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಶೇಡ್ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

Using whitener, shading more than one answers on the OMR sheet then such answers will not be considered.

9. ಅನುವಾದಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಉದ್ಭವಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನೇ ಅಂತಿಮವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

English version of the question paper will be considered as final, in case of any dispute arising out of variation in translation version.

1. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ, ಓ.ಎಂ.ಆರ್‌ನಲ್ಲಿ ಶೇಡ್ ಮಾಡಿರಿ. 35 × 1 = 35

Each statement has four alternatives. Select the most appropriate answer and shade it in the OMR Sheet.

- 1 ನರ್ಮದಾ ನದಿ ಕದನವು ಇವರಿವರ ನಡುವೆ ನಡೆಯಿತು :

- A) ಕನಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರಗುಪ್ತ
B) ಎರಡನೇ ಚಂದ್ರಗುಪ್ತ ಮತ್ತು ಹರ್ಷವರ್ಧನ
C) ಸಮುದ್ರಗುಪ್ತ ಮತ್ತು ಇಮ್ಮಡಿ ಪುಲಿಕೇಶಿ
D) ಹರ್ಷವರ್ಧನ ಮತ್ತು ಇಮ್ಮಡಿ ಪುಲಿಕೇಶಿ

The battle of Narmada River was fought between :

- A) Kanishka and Samudragupta
B) Chandragupta II and Harshavardhana
C) Samudragupta and Pulikeshi II
D) Harshavardhana and Pulikeshi II

- 2 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿರಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) – ನೈಋತ್ಯ ಮಾನ್ಸೂನ್ ಮಾರುತಗಳು ಅಕ್ಟೋಬರ್ ತಿಂಗಳ ಆರಂಭದೊಡನೆ ಹಿಂದಿರುಗುತ್ತವೆ.

ಸಮರ್ಥನೆ (R) – ಅಕ್ಟೋಬರ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಕಾರಣ ಬಂಗಾಳಕೊಲ್ಲಿಯಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಒತ್ತಡ ಪ್ರದೇಶ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗುವುದು.

- A) (A) ಮತ್ತು (R) ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು (R), (A) ನ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ.
B) (A) ಮತ್ತು (R) ಎರಡೂ ಸರಿ ಆದರೆ (R), (A) ನ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಲ್ಲ.
C) (A) ಸರಿ, (R) ತಪ್ಪು.
D) (A) ತಪ್ಪು, (R) ಸರಿ.

Read the following statements and choose the correct answer :

Assertion (A) – During early October the south west monsoon starts retreating.

Reason (R) – In the month of October due to decrease of temperature, low pressure area is formed over the Bay of Bengal.

- A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).
B) Both (A) and (R) are correct but (R) is not the correct explanation of (A).
C) (A) is correct, (R) is incorrect.
D) (A) is incorrect, (R) is correct.

K-08 D

3. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಜಾಗತೀಕರಣದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಘಟನೆಗಳು :

- a) UNESCO b) ILO c) WTO d) BRICS e) IMF f) MNC's
A) a, b, c B) a, c, d
C) c, e, f D) b, e, f

The organisations that are associated with Globalization :

- a) UNESCO b) ILO c) WTO d) BRICS e) IMF f) MNC's
A) a, b, c B) a, c, d
C) c, e, f D) b, e, f

4. ಭಾರತ ಸಂವಿಧಾನದ 30ನೇ ವಿಧಿಯು ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅತ್ಯಂತ ಮಹತ್ವ ಪಡೆದಿದೆ. ಏಕೆಂದರೆ :

- A) ಧರ್ಮಪ್ರಚಾರಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿದೆ.
B) ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದೆ.
C) ಧಾರ್ಮಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದೆ.
D) ಉದ್ಯೋಗದಲ್ಲಿ ಮೀಸಲಾತಿ ಒದಗಿಸಿದೆ.

Article 30th of Indian Constitution is very important for minorities. Because it provides :

- A) opportunity for religious propoganda.
B) opportunity to establish educational institutions.
C) opportunity to establish religious institutions.
D) reservation in employment

5. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿರಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ :

ಪ್ರತಿಪಾದನೆ (A) : ಸಂಪೂರ್ಣ ನಿಶ್ಚಸ್ತ್ರೀಕರಣವು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ವಿಚಾರವಾಗಿದೆ.

ಸಮರ್ಥನೆ (R) : ಪ್ರತಿಯೊಂದು ರಾಷ್ಟ್ರವು ತನ್ನದೇ ಆದ ರಕ್ಷಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

- A) (A) ಮತ್ತು (R) ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು (R), (A) ನ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ.
B) (A) ಮತ್ತು (R) ಎರಡೂ ಸರಿ ಆದರೆ (R), (A) ನ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಲ್ಲ.
C) (A) ಸರಿ, (R) ತಪ್ಪು.
D) (A) ತಪ್ಪು, (R) ಸರಿ.

Read the following statements and choose the correct answer.

Assertion (A) – Complete Disarmament is not possible.

Reason (R) – Every Nation has its own defence system.

- A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
B) Both (A) and (R) are correct but (R) is not the correct explanation of (A)
C) (A) is correct, (R) is incorrect.
D) (A) is incorrect, (R) is correct.

6. $\sqrt[3]{5x+4} = 4$ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿ 'x' ನ ಬೆಲೆ :

- A. 10
C. 12

- B. 11
D. 13

The value of 'x' in the equation $\sqrt[3]{5x+4} = 4$ is :

- A. 10
C. 12

- B. 11
D. 13

7. ಒಂದು ಚತುರ್ಭುಜದ ಕೋನಗಳು ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿವೆ. ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕಕೋನದ ಅಳತೆಯು 15° ಆದರೆ, ಅದರ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ಕೋನದ ಅಳತೆ :

- A. 165°
C. 115°

- B. 135°
D. 150°

The angles of a quadrilateral are in Arithmetic Progression. If the smallest angle measures 15° then the measure of its biggest angle is :

- A. 165°
C. 115°

- B. 135°
D. 150°

8. ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ $AB \parallel CD$. $\angle APQ = 50^\circ$ ಮತ್ತು $\angle PRD = 120^\circ$ ಆದರೆ $\angle QPR$ ನ ಅಳತೆ :

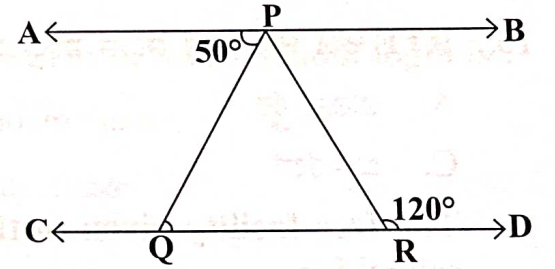
- A. 50°
C. 70°

- B. 60°
D. 80°

In the given figure $AB \parallel CD$. If $\angle APQ = 50^\circ$ and $\angle PRD = 120^\circ$. Then $\angle QPR$ measures :

- A. 50°
C. 70°

- B. 60°
D. 80°



9. $[6 - 5 \times 15 \div 3 + 10] + 9$ ರ ಬೆಲೆಯು :

- A. 24
C. 9

- B. 18
D. 0

The value of $[6 - 5 \times 15 \div 3 + 10] + 9$ is :

- A. 24
C. 9

- B. 18
D. 0

K-08 D

10. 6 ಪೆನ್ನುಗಳ ಕೊಂಡ ಬೆಲೆಯು 4 ಪೆನ್ನುಗಳ ಮಾರಟ ಬೆಲೆಗೆ ಸಮವಾದರೆ ಶೇಕಡಾ ಲಾಭವು :

- A. 25% B. 40%
C. 50% D. 75%

If the cost price of 6 pens is equal to selling price of 4 pens then percentage of profit is :

- A. 25% B. 40%
C. 50% D. 75%

11. ಸರ್ಕಾರದ ಉಚಿತ ಬೈಸಿಕಲ್ ವಿತರಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ತಾಲ್ಲೂಕು ನೋಡಲ್ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು :

- A. ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಯೋಜಕರು B. ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಮನ್ವಯಾಧಿಕಾರಿಗಳು
C. ಕ್ಷೇತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು D. ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿ

Taluk nodal officer for the free bicycle distribution programme of government is :

- A. Education Co-ordinator B. Block Resource Co-ordinator
C. Block Education Officer D. Block Resource Person

12. ಶಾಲೆಯಿಂದ ಹೊರಗುಳಿದ ಮಕ್ಕಳ ಪೋಷಕರಿಗೆ ಹಾಜರಾತಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ನೋಟಿಸ್ ಜಾರಿ ಮಾಡುವ ನಮೂನೆ ಸಂಖ್ಯೆ:

- A. ನಮೂನೆ IV B. ನಮೂನೆ V
C. ನಮೂನೆ VI D. ನಮೂನೆ VII

The form number issued by the attendance authority to the parents of out of school children is :

- A. Form IV B. Form V
C. Form VI D. Form VII

13. RTE ಅಡಿ ಅನುದಾನ ರಹಿತ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ದಾಖಲಾಗುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಿಗುವ ಉಚಿತ ಸೌಲಭ್ಯ :

- A. ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕ B. ಸಮವಸ್ತ್ರ
C. ಬೈಸಿಕಲ್ D. ಬಿಸಿಯೂಟ

The free facility given to the students who get admission under RTE in Unaided school is :

- A. Textbook B. Uniform
C. Bicycle D. Mid-day meal

14. ಒಬ್ಬ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಯೋಜಕರು ಒಂದು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ ಶಾಲಾ ತಪಾಸಣೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ :

- A. 5 B. 8
C. 10 D. 20

The minimum number of school inspections should be done by Educational Co-ordinator in a month is :

- A. 5 B. 8
C. 10 D. 20

15. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರೋಷಕ ಪರಿಷತ್ತಿನಿಂದ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲ್ಪಡುವ SDMC ಸದಸ್ಯರ ಸಂಖ್ಯೆ :

- A. 19 B. 18
C. 15 D. 9

Number of SDMC members to be selected from parents' council in primary schools is :

- A. 19 B. 18
C. 15 D. 9

16. SATS ಶಾಲಾ ಲಾಗಿನ್‌ನಲ್ಲಿ 'Detain Student' ಗಾಗಿ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮೆನು :

- A. Reports B. Student Management
C. Utilities D. School Management

The menu to be selected for 'Detain Student' in SATS school login is :

- A. Reports B. Student Management
C. Utilities D. School Management

17. SATS ನ ಶಾಲಾ ಲಾಗಿನ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ತರಗತಿ update ಮಾಡಲು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ 'path' :

- A. Student management → Admission details → Update class
B. Student management → Data correction → Update class
C. Student management → Results → Update class
D. Student management → Reports → Update class

The path to be followed to update the class of the student in SATS school login is :

- A. Student management → Admission details → Update class
B. Student management → Data correction → Update class
C. Student management → Results → Update class
D. Student management → Reports → Update class

18. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಶಾಲಾ ಮುಖ್ಯ ಶಿಕ್ಷಕರ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ತರಬೇತಿ ಸಂಚಿಕೆ :

- A. ಸೃಜನ B. ಸಾಧನ
C. ಪರಿಣಿತಿ D. ಸೌರಭ

The administrative training manual for the primary school head master is :

- A. Srujana B. Sadhana
C. Parinithi D. Sourabha

K-08 D

19. TALP ಇದರ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ :

- A. Teacher Assisted Learning Programme
- B. Teacher Assessment Learning Programme
- C. Technology Assessment Learning Programme
- D. Technology Assisted Learning Programme

The expanded form of TALP is :

- A. Teacher Assisted Learning Programme
- B. Teacher Assessment Learning Programme
- C. Technology Assessment Learning Programme
- D. Technology Assisted Learning Programme

20. ಆಯ್ಕೆ ಆಧಾರಿತ ಸೇವಾನಿರತ ಶಿಕ್ಷಕರ ವೃತ್ತಿಪರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವೆಂದರೆ :

- A. ಪ್ರೇರಣಾ
- B. ಗುರು ಚೇತನ
- C. ಚೈತನ್ಯ
- D. ಕಿರಣ

The selective based inservice teachers professional development programme is :

- A. Prerana
- B. Guru Chetana
- C. Chaithanya
- D. Kirana

21. NMMS ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ತೇರ್ಗಡೆಯಾದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ನೀಡುವ ವಾರ್ಷಿಕ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೇತನದ ಮೊತ್ತ :

- A. ₹ 6,000
- B. ₹ 8,000
- C. ₹ 10,000
- D. ₹ 12,000

The annual scholarship amount given to the students who pass the NMMS examination is :

- A. ₹ 6,000
- B. ₹ 8,000
- C. ₹ 10,000
- D. ₹ 12,000

22. 'ಕರ್ನಾಟಕ ದರ್ಶನ' ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ಈ ತರಗತಿಯ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ :

- A. 7ನೇ ತರಗತಿ
- B. 8ನೇ ತರಗತಿ
- C. 9ನೇ ತರಗತಿ
- D. 10ನೇ ತರಗತಿ

'Karnataka Darshana' programme is conducted for the students studying in :

- A. 7th Standard
- B. 8th Standard
- C. 9th Standard
- D. 10th Standard

23. ಶಿಕ್ಷಕರಿಗಾಗಿ 'ಸುರಕ್ಷಾ ಪರಿಹಾರ ಯೋಜನೆ'ಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದವರು :

- A. DSERT
B. TWF
C. KSEEB
D. SISLEP

The 'Safe Relief Scheme' for teachers is implemented by :

- A. DSERT
B. TWF
C. KSEEB
D. SISLEP

24. ಅಪಾಯ ಸನ್ನಿವೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಅಸಾಧಾರಣ ಧೈರ್ಯ, ಸಮಯ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಮತ್ತು ಸಾಹಸ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ನೀಡುವ 'ಶೌರ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿ'ಯ ನಗದು ಬಹುಮಾನದ ಮೊತ್ತ :

- A. ₹ 5,000
B. ₹ 4,000
C. ₹ 3,000
D. ₹ 2,500

The 'Bravery award' cash prize given to the students who shows exemplary courage in saving the lives and properties is :

- A. ₹ 5,000
B. ₹ 4,000
C. ₹ 3,000
D. ₹ 2,500

25. ಪ್ರೊಫೆಸರ್ ಎಲ್.ಆರ್. ವೈದ್ಯನಾಥನ್ ಸಮಿತಿಯ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳು ಸಂಬಂಧಿಸಿರುವುದು :

- A. ದೈಹಿಕ ಶಿಕ್ಷಣ
B. ಸಮನ್ವಯ ಶಿಕ್ಷಣ
C. ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಶಿಕ್ಷಣ
D. ಮೌಲ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣ

Recommendations of Prof. L.R. Vaidyanathan committee is related to :

- A. Physical Education
B. Inclusive Education
C. Technology Education
D. Value Education

26. ಪ್ರೇರಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ 4ನೇ ಹಂತ :

- A. ರಚನಾತ್ಮಕ ಕಲಿಕೆ
B. ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಗೆ ಪ್ರೇರಕಗಳು
C. ಉದ್ದೇಶ ಪೂರ್ವಕ ಕಲಿಕೆ
D. ನಿರ್ಭಯ ವಾತಾವರಣ

The 4th stage of Prerana programme is :

- A. Structured learning
B. Rewards and Incentives
C. Deliberate Practice
D. Safe to fail

K-08 D

27. ಸ್ವ-ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಗಳು ಕೆಳಗಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಭಾಗಗಳಾಗಿವೆ :

- A. ಸಮುದಾಯದತ್ತ ಶಾಲಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
B. ಶಾಲಾ ಸಿದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
C. ಸಿ.ಎಸ್.ಎ.ಎಸ್. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ
D. ಪ್ರೇರಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

Self evaluation and External evaluation are the parts of one of following programmes :

- A. Samudayadatta Shala Programme
B. Shaala Siddhi Programme
C. CSAS Programme
D. Prerana Programme

28. ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬಾಲಕಾರ್ಮಿಕ ವಿರೋಧಿ ದಿನಾಚರಣಾ ದಿನ :

- A. ಜೂನ್ - 12
B. ಜುಲೈ - 21
C. ಆಗಸ್ಟ್ - 21
D. ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ - 12

International Child Labour Prohibition day is observed on :

- A. June - 12
B. July - 21
C. August - 21
D. September - 12

29. 'ಸುವೇಗ' ಅಭ್ಯಾಸ ಪುಸ್ತಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯ :

- A. ವಿಜ್ಞಾನ
B. ಆಂಗ್ಲಭಾಷೆ
C. ಕನ್ನಡ
D. ಗಣಿತ

The work book 'Suvega' is related to :

- A. Science
B. English
C. Kannada
D. Mathematics

30. ಪ್ರೇರಣಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಹಪಠ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ತೊಡಗುವಿಕೆಗಾಗಿ ನೀಡಲಾಗುವ ಸ್ವಾರ್ನ ಬಣ್ಣ :

- A. ಗುಲಾಬಿ
B. ನೀಲಿ
C. ಹಸಿರು
D. ಬೆಳ್ಳಿ

The colour of the star given for the participation in co-curricular activities under Prerana programme is :

- A. Pink
B. Blue
C. Green
D. Silver

31. ಒಂದು ಕಾಯದ ವೇಗವನ್ನು ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಿದರೆ ಅದರ ಚಲನಶಕ್ತಿಯು :

- A. ದ್ವಿಗುಣವಾಗುತ್ತದೆ
B. ಅರ್ಧವಾಗುತ್ತದೆ
C. ಬದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ
D. ನಾಲ್ಕರಷ್ಟಾಗುತ್ತದೆ

If the velocity of a body is doubled, then its kinetic energy :

- A. gets doubled
B. becomes half
C. does not change
D. becomes 4 times

32. ಶಬ್ದದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ತಪ್ಪಾಗಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ :

- ಶಬ್ದವು ನಿರ್ವಾತದಲ್ಲೂ ಪ್ರಸಾರವಾಗುತ್ತದೆ
- ಶಬ್ದದ ವೇಗವು ಘನವಸ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠವಾಗಿರುತ್ತದೆ
- ಶಬ್ದ ತರಂಗಗಳು ಅಡ್ಡತರಂಗಗಳಾಗಿವೆ
- ಶಬ್ದವು ವಸ್ತುಗಳ ಕಂಪನದಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ

A. a ಮತ್ತು b

B. c ಮತ್ತು d

C. a ಮತ್ತು c

D. b ಮತ್ತು d

With respect to properties of sound, identify the incorrect statements :

- Sound propagates even in vacuum
- The speed of sound is maximum in solids
- Sound waves are transverse waves
- Sound produces by the vibration of bodies

A. a and b

B. c and d

C. a and c

D. b and d

33. ಲೈಂಗಿಕ ದ್ವಿರೂಪತೆ ತೋರುವ ಅಕಶೇರುಕ :

A. ದುಂಡುಹುಳು

B. ಚಪ್ಪಟೆಹುಳು

C. ಆದಿಜೀವಿ

D. ಸ್ವಂಜುಪ್ರಾಣಿ

Invertebrate which exhibits sexual Di-morphism is :

A. round worm

B. flat worm

C. protozoa

D. sponge

34. ಈರುಳ್ಳಿಯ ಮಾರ್ಪಾಟಾದ ಭಾಗವೆಂದರೆ :

A. ಕಾಂಡ

B. ಬೇರು

C. ಹೂ

D. ಎಲೆ

Modified part of onion is :

A. Stem

B. Root

C. Flower

D. Leaf

35. ಪತ್ರರಂಧ್ರ ತೆರೆಯಲು ಮತ್ತು ಮುಚ್ಚಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಜೀವಕೋಶ :

A. ಕಾವಲು ಕೋಶ

B. ಸಂಗಾತಿ ಕೋಶ

C. ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್

D. ಎಪಿಡರ್ಮಿಸ್

Cell which helps in opening and closing of stomata is :

A. Guard cell

B. Companion cell

C. Nucleus

D. Epidermis

K-08 D

II. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿವರಣಾತ್ಮಕ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 36 ರಿಂದ 45) $10 \times 5 = 50$
Write the suitable descriptive answers for the following questions. (Question No. 36 to 45)

36. 'SATS' ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ವಿವಿಧ ಇಲಾಖೆಗಳು ತಮ್ಮ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

Analyse how effectively other departments can use 'SATS' to implement their plans.

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

37. 'ಶಾಲಾ ಸಿದ್ಧಿ' ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಶಾಲಾ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.

Explain school evaluation stages of the 'Shaala Siddhi' programme and list the major domains.

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

38. NTSE ಮತ್ತು NMMS ಪರೀಕ್ಷೆಗಳ ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List out the differences between the facilities of NTSE and NMMS examinations.

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

39. ಒಂದು ಸಮಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಬಾಹುವಿನ ಅಳತೆಯು 'a' cm ಗಳಾದರೆ ಅದರ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು

$$\left(\frac{\sqrt{3}}{4} \times a^2\right) \text{cm}^2 \text{ ಎಂದು ಸಾಧಿಸಿ.}$$

If sides of an equilateral triangle is 'a' cm, then prove that area of the triangle is

$$\left(\frac{\sqrt{3}}{4} \times a^2\right) \text{cm}^2.$$

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

40. ವಿಕಿರಣ ಪಟುತ್ವ ಎಂದರೇನು? ಒಂದು ವಿಕಿರಣ ಧಾತು a) α ಕಣವನ್ನು, b) β ಕಣವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿದಾಗ ಅದರ ರಾಶಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪರಮಾಣು ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಆಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳೇನು? ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

What is Radio activity? What happens to its atomic number and mass number when a radio active element emits a) α , b) β particles? Explain with an example.

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

41. 1857ರ ಪ್ರಥಮ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಂಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯರು ಸೋತರೂ, ಕೆಲವೊಂದು ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ತರುವಲ್ಲಿ ಸಫಲರಾದರು. ಹೇಗೆ?

Though Indians failed in the 1857 First War of Indian Independence, they succeeded in bringing certain reforms. How?

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

42. ಶಾಲೆ ಬಿಟ್ಟ ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಹಿನಿಗೆ ತರುವಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಯೋಜಕರ ಕರ್ತವ್ಯ ಮಹತ್ತರವಾದದ್ದು. ಸಮರ್ಥಿಸಿ.
The duties of ECO's in order to bring the Out of School Children into the main stream is very important. Justify.

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

43. ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ದಾಖಲಾತಿಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರ ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ. ಅವು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿವೆಯೇ? ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

**List any 5 programmes launched by the Government to attain Universal Enrollment.
Are they successful? Analyse.**

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

44. ಹೆಣ್ಣು ಮಕ್ಕಳ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಾಗಿ ಇಲಾಖೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹದಾಯಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain the incentive programmes initiated by the department for girls education.

SUKUMAR Kadinakonda

K-08 D

45. ಬೈಸಿಕಲ್ ವಿತರಿಸುವ ಮುನ್ನ ಶಾಲಾ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಪಾಲಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿರಿ.

List out the measures to be followed by the head master before distributing bicycles.

SUKUMAR Kadinakonda