

ಕೇತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಕೇತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಛೇರಿ, ಭದ್ರಾವತಿ.

ಅಭ್ಯಾಸ ಪರೀಕ್ಷಾ ಪತ್ರಿಕೆ

ಸಮಯ: 60 ನಿಮಿಷ

ಗಣಿತ

ಅಂಕಗಳು:40

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ / ಅಪೂರ್ಣ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ನಿಮಗೆ ನೀಡಿರುವ ಉತ್ತರಪತ್ರಿಕೆ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. (OMR) ನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಕಪ್ಪು / ನೀಲಿ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್‌ನಿಂದ ಶೇಡ್ ಮಾಡಿರಿ

1x40=40

Four choices are given for each of the questions/incomplete statements. Choose the correct answer and shade the correct choice in the OMR given to you with blue / black ball point pen

- 1) ಮೊದಲ ಪದ a ಸಾಮಾನ್ಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸ d ಇರುವ ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಣಿಯ n ಪದಗಳವರೆಗಿನ ಮೊತ್ತದ ಸೂತ್ರ

Formula use to calculate Sum of n terms of an AP whose first term is a and common difference is d

- (A) $S_n = \frac{n}{2} [a+(n-1)d]$ (B) $S_n = \frac{n}{2} [a+2(n-1)d]$
(C) $S_n = \frac{n}{2} [2a+(n-1)d]$ (D) $S_n = \frac{n}{2} (n+1)d$

- 2) ಎರಡು ಸಮರೂಪ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ವಿಸ್ತೀರ್ಣಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ 120 cm^2 ಮತ್ತು 480 cm^2 ಇದ್ದರೆ ಅವುಗಳ ಅನುರೂಪ ಬಾಹುಗಳ ಅನುಪಾತ

Area of two similar triangles are 120 cm^2 and 480 cm^2 respectively, then the ratio of their corresponding sides is

- (A) 1:4 (B) 1:2 (C) 4:1 (D) 2:3

- 3) $2x+3y-9=0$ ಮತ್ತು $4x+6y-18=0$ ಈ ಜೋಡಿ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣಗಳು ಹೊಂದಿರುವ ಪರಿಹಾರಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

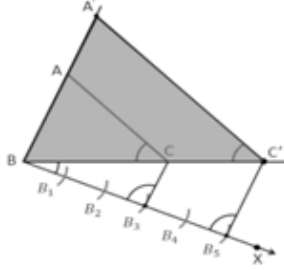
Number of solutions for the pair of Linear Equations $2x+3y-9=0$ and $4x+6y-18=0$ is _____

- (A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) ಅಪರಿಮಿತ Infinite

4) ವೃತ್ತವನ್ನು ಒಂದು ಸ್ಪರ್ಶಕವೂ ಸ್ಪರ್ಶಿಸುವ ಬಿಂದುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

The number of points in which a tangent touches a circle are _____

- (A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) ಅಪರಿಮಿತ Infinite



5) $\Delta ABC \sim \Delta A'BC'$ ರಚಿಸುವಾಗ $\Delta A'BC'$ ಯ ಬಾಹುಗಳು ΔABC ಯ ಬಾಹುಗಳ $\frac{3}{5}$ ರಷ್ಟು ಅನುಪಾತ ಹೊಂದಿದೆ $BC'=5\text{cm}$, $A'C' = 6\text{cm}$ & $BA' = 7\text{cm}$ ಇದ್ದರೆ ΔABC ಯ BC ಮತ್ತು AC ಬಾಹುಗಳ ಅಳತೆಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ

On constructing $\Delta ABC \sim \Delta A'BC'$ the ratio of the corresponding sides of $\Delta A'BC'$ are $\frac{3}{5}$ times the corresponding sides of ΔABC . if $BC'=5\text{cm}$, $A'C' = 6\text{cm}$ & $BA' = 7\text{cm}$ then the length BC and AC of sides of ΔABC

- (A) 2cm, 3cm (B) 3cm, 3.6cm (C) 3cm, 4.6cm (D) 4cm, 3.6cm

6) $x^2 - 6x = 0$ ವರ್ಗ ಸಮೀಕರಣದ ಮೂಲಗಳು

The roots of the equation $x^2 - 6x = 0$ are _____

- (A) (0,-6) (B) (0,6) (C) (6,-6) (D) (-6,-6)

7) $\tan\theta - \cot(90^\circ - \theta)$ ಇದರ ಬೆಲೆ. The value of $\tan\theta - \cot(90^\circ - \theta)$ is _____ :

- (A) 1 (B) 2 (C) $\frac{1}{\sqrt{3}}$ (D) 0

8) (10 - 25) ಈ ವರ್ಗಾಂತರದ ಮಧ್ಯ ಬಿಂದು.

The midpoint of the class interval (10 - 25) is _____

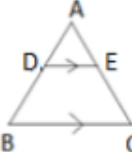
- (A) 18 (B) 17.5 (C) 17 (D) 15

9) ತ್ರಿಜ್ಯಗಳು r_1 ಮತ್ತು r_2 ಎತ್ತರವು ಇರುವ ಶಂಕುವಿನ ಭಿನ್ನಕದ ಘನಫಲವು.

Volume of the frustum of a cone whose height is 'h' and radii of two circular ends are r_1 and r_2 is _____

- (A) $\frac{1}{3} \pi h(r_1 + r_2 + r_1 r_2)$ (B) $\frac{1}{3} \pi h(r_1^2 + r_2^2 + r_1^2 r_2^2)$
 (C) $\frac{1}{3} \pi h(r_1^2 + r_2^2 + r_1 r_2)$ (D) $\frac{1}{3} \pi h(r_1 + r_2 + r_1^2 r_2^2)$

- 10) P(5,2) ನಿರ್ದೇಶಾಂಕವು y-ಅಕ್ಷದಿಂದ ಇರುವ ದೂರ
The distance of the point P(5,2) from the y – axis is _____
(A) 5ಮಾನಗಳು units (B) 4 ಮಾನಗಳು units
(C) 2ಮಾನಗಳು units (D) 7 ಮಾನಗಳು units
- 11) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಣಿ ಯಾವುದು?
Which among the following is an Arithmetic Progression?
(A) 1, 4, 6, ... (B) 12, 10, 14, ... (C) 35, 30, 25, ... (D) 8, 13, 19, ...
- 12) 7, 4, 1, -2, ಈ ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿ $S_3 =$
The value of S_3 in the Arithmetic Progression 7, 4, 1, -2,
(A) 1 (B) 3 (C) -3 (D) 12
- 13) 6, x, y, 18 ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿದ್ದರೆ x & y ಬೆಲೆ In the Arithmetic Progression 6, x, y, 18 the value of x and y respectively are _____
(A) 10, 14 (B) 10, 13 (C) 8, 12 (D) 14, 10
- 14) ಒಂದು ಸಮಾಂತರ ಶ್ರೇಣಿಯ 'n' ನೇ ಪದ $a_n = 5 - 2n$ ಆದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸ
The common difference of an Arithmetic Progression whose nth term is $a_n = 5 - 2n$ is _____
(A) -3 (B) -2 (C) -1 (D) 2
- 15) ತ್ರಿಭುಜದ ಬಾಹುಗಳ ಅಳತೆಗಳನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಕೋಟ್ಟಿದೆ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಲಂಬಕೋನ ತ್ರಿಭುಜವಾಗಿದೆ ಗುರುತಿಸಿ. The length of the sides of a triangle are given below. Which of the following forms a right-angled triangle?
(A) 7 cm, 24 cm, 25 cm (B) 3 cm, 8 cm, 6 cm
(C) 50 cm, 80 cm, 100 cm (D) 17 cm, 12 cm, 13 cm
- 16) ಎರಡು ಸಮರೂಪ ತ್ರಿಭುಜಗಳ ಅನುರೂಪ ಬಾಹುಗಳು-----
The corresponding sides of two similar triangles are _____
(A) ಸಮವಾಗಿರುತ್ತವೆ Equal (B) ಸಮಾಂತರವಾಗಿರುತ್ತವೆ Parallel
(C) ಅಸಮವಾಗಿರುತ್ತವೆ Not Equal (D) ಸಮಾನುಪಾತವಾಗಿರುತ್ತವೆ Proportional
- 17) 5 cm, 12 cm, 13 cm ಪೈಥಾಗೋರಸನ ತ್ರಿವಳಿಯಲ್ಲಿ ವಿಕರ್ಣದ ಅಳತೆ
Among the pythagorion triplets the length of hypotinuise is,
(A) 5 cm (B) 12 cm (C) 13 cm (D) 17 cm



18) ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ $DE \parallel BC$, $AD = 2\text{cm}$, $DB = 3\text{cm}$, $AE = 3\text{cm}$ ಆದರೆ $EC =$

In $\triangle ABC$ if $DE \parallel BC$ $AD = 2\text{ cm}$, $DB = 3\text{ cm}$ and $AE = 3\text{ cm}$ then EC is equal to _____

- (A) 3.5cm (B) 4.5cm (C) 4.6cm (D) 5.4cm

19) $x + y = 4$ ಮತ್ತು $x - y = 2$ ಸಮೀಕರಣಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಸಿದಾಗ x ಮತ್ತು y ಗಳ ಬೆಲೆಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ

On solving the equation $x + y = 4$ and $x - y = 2$ the values of x and y is

- (A) (3,1) (B) (2,2) (C) (1,3) (D) (0,4)

20) $x + 4y = 5$ ಮತ್ತು $3x + 2ky + 15 = 0$ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣಗಳ ಜೋಡಿಗಳಿಗೆ

ಪರಿಹಾರವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ 'k' ಬೆಲೆ If $x + 2y - 3 = 0$ and $5x + ky + 7 = 0$ are a

pair of linear equations which have no solution then the value of k is

- (A) 1 (B) 6 (C) 3 (D) 10

21) $a_1x + b_1y + c_1 = 0$ ಮತ್ತು $a_2x + b_2y + c_2 = 0$ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಸಮೀಕರಣಗಳ ಜೋಡಿಗಳಿಗೆ

ಎಳೆದ ರೇಖೆಗಳು ಒಂದರ ಮೇಲೊಂದು ಐಕ್ಯಗೊಂಡರೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಬಂಧ

ಸರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ?

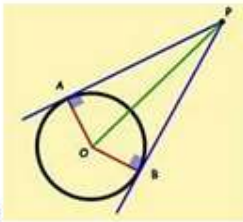
If $a_1x + b_1y + c_1 = 0$ and $a_2x + b_2y + c_2 = 0$ are pair of linear equations which have infinite solutions, then the correct relation among the following is _____

(A) $\frac{a_1}{a_2} \neq \frac{b_1}{b_2} \neq \frac{c_1}{c_2}$

(B) $\frac{a_1}{a_2} \neq \frac{b_1}{b_2}$

(C) $\frac{a_1}{a_2} = \frac{b_1}{b_2} = \frac{c_1}{c_2}$

(D) $\frac{a_1}{a_2} = \frac{b_1}{b_2} \neq \frac{c_1}{c_2}$



22) ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ O ವೃತ್ತಕೇಂದ್ರ. PA ಮತ್ತು PB ಸ್ಪರ್ಶಕಗಳು. ಆದರೆ

$\angle AOB + \angle APB =$ _____

In the figure if PA and

PB are tangent to the circle with centre 'O' then $\angle AOB + \angle APB =$ _____

- (A) 90° (B) 180° (C) 120° (D) 360°

23) ವೃತ್ತವು ಹೊಂದಿರ ಬಹುದಾದ ಸ್ಪರ್ಶಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ _____

The number of tangents that a circle can have is ____

- (A) ಅಪರಿಮಿತ Infinite (B) 2 (C) 3 (D) 1

24) ಸ್ಪರ್ಶಕಗಳ ನಡುವಿನ ಕೋನ 100° ಇರುವಂತೆ ಒಂದು ವೃತ್ತಕ್ಕೆ ಬಾಹ್ಯದ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಎರಡು ಸ್ಪರ್ಶಕಗಳನ್ನು ರಚಿಸಬೇಕಾದರೆ ಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ತ್ರಜ್ಯಗಳ ನಡುವೆ ರಚಿಸಬೇಕಾದ ಕೋನ

To construct tangents to a circle from an external point such that the angle between the tangents is 100° then the angle between the radii should be _____

- (A) 100° (B) 90° (C) 50° (D) 80°

25) (x_1, y_1) ಮತ್ತು (x_2, y_2) ಬಿಂದುಗಳ ನಡುವಿನ ದೂರ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ಸೂತ್ರ The formula to find out the distance between the points (x_1, y_1) and (x_2, y_2)

(A) $\sqrt{(x_1+x_2)^2+(y_1+y_2)^2}$ (B) $\sqrt{(x_1+x_2)^2-(y_1+y_2)^2}$

(C) $\sqrt{(x_1-x_2)^2+(y_1-y_2)^2}$ (D) $\sqrt{(x_1-x_2)^2-(y_1-y_2)^2}$

26) A(1,1) B(0,0) ಮತ್ತು C(a,b) ಬಿಂದುಗಳು ಸರಳರೇಖಾಗತವಾಗಿದ್ದರೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾದ ಸಂಬಂಧ. If A(1,1) B(0,0) and C(a,b) then the correct relation among the following is _____

- (A) $a=2b$ (B) $a=b$ (C) $b=2a$ (D) $a=-b$

27) x- ಅಕ್ಷದ ಮೇಲಿರುವ ಯಾವುದೇ ಬಿಂದುವಿನ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕ ಈ ರೂಪದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

The coordinates of the point on the x-axis will be in the form _____

- (A) (0,y) (B) (x,0) (C) (0,0) (D) (x,y)

28) $x^2 + 6x + k = 0$ ವರ್ಗಸಮೀಕರಣದ ಮೂಲಗಳು ಸಮನಾದರೆ 'k'ನ ಬೆಲೆಯು

If the roots of the equation $x^2 + 6x + k = 0$ are equal then the value of 'k' is equal to ____

- (A) 5 (B) -9 (C) 8 (D) 9

29) $x(x+1) = 30$ ವರ್ಗ ಸಮೀಕರಣದ ಆದರ್ಶ ರೂಪ.

The standard form of the quadratic equation $x(x+1) = 30$ is _____

- (A) $x^2 + x = 30$ (B) $x^2 - x - 30 = 0$ (C) $x^2 + x - 30 = 0$ (D) $x^2 - x = 30$

30) $(x+4)(x-4) = 9$ ಆದರೆ x ದ ಬೆಲೆ

If $(x+4)(x-4) = 9$ then the value of x is _____

- (A) ± 5 (B) 5,13 (C) $\pm \frac{1}{5}$ (D) 4, -4

31) $\frac{1-\sin^2 A}{1-\cos^2 A} =$ _____ ಇದರ ಬೆಲೆ. Value of $\frac{1-\sin^2 A}{1-\cos^2 A}$ this is

- (A) $\tan^2 A$ (B) $\cot^2 A$ (C) $\sec^2 A$ (D) $\operatorname{cosec}^2 A$

32) $(1+\cos\theta)(1-\cos\theta)$ ಗುಣಲಬ್ಧ _____,

product of $(1+\cos\theta)(1-\cos\theta)$ is _____

- (A) $\tan^2\theta$ (B) $\cos^2\theta$ (C) $\sec^2\theta$ (D) $\sin^2\theta$

33) $\cot(90^\circ-30^\circ)$ ಯ ಬೆಲೆಯು _____, value of $\cot(90^\circ-30^\circ)$

- (A) $\frac{1}{\sqrt{3}}$ (B) 1 (C) $\sqrt{3}$ (D) $\frac{1}{2}$

34) $\tan\theta = \cot\theta$ ಆದರೆ θ ದ ಬೆಲೆಯು, If $\tan\theta = \cot\theta$ then θ is

- A) 0° B) 45° C) 90° D) 60°

35) ಓಜಿವ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ವಿಧಾನ ನಕ್ಷೆಗಳು ಭೇದಿಸುವ ಬಿಂದುವಿನ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು(15,20) ಆದರೆ ಮಧ್ಯಾಂಕದ ಬೆಲೆಯು

In a distribution "more than type" and "less than type" ogive are intersecting at a point (15,20) then the value of median is

- (A) 15 (B) 20 (C) 10 (D) 35

36) ಬಹುಲಕವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ಸೂತ್ರ _____ Formula using to calculate Mode is

(A) $l + \left[\frac{f_2 - f_0}{2f_1 - f_0 - f_2} \right]h$ (B) $l + \left[\frac{2f_1 - f_0}{f_1 - f_0 - f_2} \right]h$

(C) $l + \left[\frac{f_1 - f_0}{2f_2 - f_0 - f_1} \right]h$ (D) $l + \left[\frac{f_1 - f_0}{f_1 - f_0 - 2f_2} \right]h$

37) 12cm X 6cm X 3cm ಅಳತೆಯಿರುವ ಲೋಹದ ಆಯತ ಘನಾಕೃತಿಯನ್ನು ಕರಗಿಸಿ ಚೌಕಘನವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದಾಗ ಅದರ ಪ್ರತೀ ಮುಖದ ಅಂಚಿನ ಉದ್ದ

A cuboid of dimensions 12cm x 6cm x 3cm is melted to form a cube, then the edge of each face of the cube is _____.

- (A) 21cm (B) 12cm (C) 6cm (D) 3cm

38) ಅರ್ಧಗೋಳದ ಪೂರ್ಣಮೇಲ್ಮೈವಿಸ್ತೀರ್ಣ

Total Surface Area of a solid hemisphere is _____

- (A) $4\pi r^2$ (B) $3\pi r^2$ (C) $2\pi r^2$ (D) $\frac{4}{3}\pi r^2$

39) 7cm ತ್ರಿಜ್ಯ , 10 cm ಎತ್ತರವಿರುವ ಸಿಲಿಂಡರಿನ ಪಾರ್ಶ್ವಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ

Curved Surface Area of the cylinder whose radius is 7 cm and height is 10 cm is

- (A) 440 cm^2 (B) 410 cm^2 (C) 432 cm^2 (D) 220 cm^2



40)

ಘನಾಕೃತಿಗಳು

ಈ ಕ್ಯಾಪ್ಸೂಲ್ ನಲ್ಲಿ ಜೋಡಣೆಯಾಗಿರುವ

The Combination of solids in the capsule is _____

- (A) 2 ಸಿಲಿಂಡರಗಳು 2 cylinders
(B) 2 ಅರ್ಧಗೋಳ + ಸಿಲಿಂಡರಗಳು 2 hemispheres + cylinder
(C) 2 ಗೋಳಗಳು + ಸಿಲಿಂಡರಗಳು 2 spheres + cylinder
(D) 1 ಸಿಲಿಂಡರ + 1 ಅರ್ಧಗೋಳ 1 cylinder + 1 hemisphere

41.. If the length of the conductor increases the resistance become

- A. Increases
- B. decreases
- C. No changes
- D. becomes zero

42. Among the following, the effect of refraction of light is.

- A. The reflection in the mirror. B. Flowers appear in different colours.
- C. Blue colour of the sky
- D. A Coin immersed in water appears to come up.

43. The safety device which protects electrical circuit and electrical instruments is

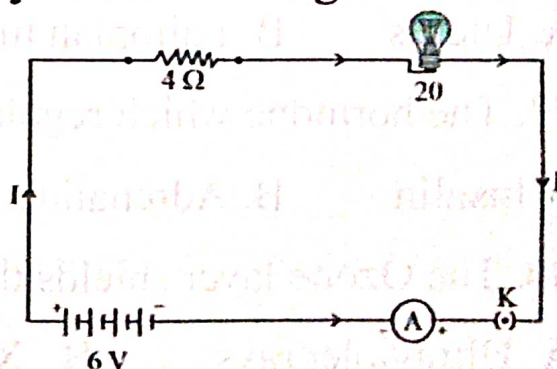
- A. Ammeter B. Fuse C. Rheostat D. Galvanometer

44. The position of the image obtained by a convex lens when an object is kept between F_1 and $2F_1$ (F : principal focus of the convex lens)

- A. between F_2 and $2F_2$ B. at $2F_2$ C. beyond $2F_2$ D. at infinity

45. An electric lamp whose resistance is 20Ω and a conductor of 4Ω resistance are connected in series to a $6V$ battery as shown in figure. Then the total current flowing through the circuit is

- A. $36A$
- B. $0.6A$
- C. $4A$
- D. $0.25A$



46. In Fleming's right hand rule fore finger indicates direction of the

- A. electric current induced in a conductor
- B. movement of the conductor
- C. magnetic field
- D. electric current

47. Energy transformation taking place in Hydro-electric power plant is

- A. Kinetic Energy \rightarrow Electrical Energy \rightarrow Potential Energy \rightarrow Mechanical Energy
- B. Potential Energy \rightarrow Kinetic Energy \rightarrow Mechanical Energy \rightarrow Electrical Energy
- C. Kinetic Energy \rightarrow Potential Energy \rightarrow Mechanical Energy \rightarrow Electrical Energy
- D. Electrical Energy \rightarrow Kinetic Energy \rightarrow Mechanical Energy \rightarrow Potential Energy

48. D.C generator works on the principle of

- A. Electromagnetic Induction
- B. Magnetic effect of Electric current
- C. Heating effect of Electric current
- D. Chemical effect of Electric current

49. A major component of biogas is

- A. Methane
- B. Ethane
- C. Butane
- D. Hydrogen

50. The device which converts electrical energy in to mechanical energy

- A. Electric Motor
- B. Iron Box
- C. Generator
- D. Dry cell

51. Match the following:

- | | |
|-------------------------|---------------|
| a. Electric charge | i) Volt |
| b. Resistivity | ii) Coulomb |
| c. Potential difference | iii) Watt |
| d. Power | iv) Ohm-meter |

A) a-ii, b-iii, c-I, d-iv

B) a-ii, b-iv, c-I, d-iii

C) a-iv, b-ii, v-I, d-iii

D) a-iii, b-iv, c-I, d-ii

52. The reason for the Inner wall of solar cookers are painted with black
- A. To absorb more heat B. To reflect light
C. To avoid corrosions D. For converging rays of light
53. In domestic use, the method of connecting electrical equipments is.
- A. Series connection B. Parallel connection.
C. Combination of series and parallel connections. D. None of the above
54. If the focal length of a convex mirror is 100 cm , then its power is
- A) 1D B) 10D C) 0.1D D) 0.01D
55. Gas liberated when Zinc granules reacted with hydrochloric acid is
- A. Nitrogen B. Carbon di oxide C. Hydrogen D. Oxygen
- 56.. Which of the following represents the arrangement of Reactivity series in ascending order
- A. $Mg > Fe > Zn > Al$ B. $Mg > Zn > Al > Fe$
C. $Mg > Al > Zn > Fe$ D. $Al > Zn > Fe > Mg$
57. The metal with highest malleability is
- A. Silver B. Gold C. Copper D. Zinc
58. Structural Isomers have
- A. Same molecular formula but different structure.
B. Same molecular formula and structure.
C. different molecular formula but same structure.
D. different molecular formula and different structure.

59. In Galvanization, Iron and Steel are coated with a layer of

- A. Zinc B. Copper C. Lead D. Silver

60. Our body works within the P^H range of

- A) 7.0 - 7.8 B) 7.0 - 8.7
C) 7.0 - 8.0 D) 7.0 - 8.8

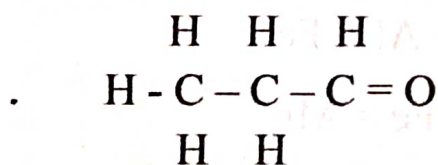
61. An example for saturated Hydrocarbon

- A) C_2H_6 B) C_2H_4 C) C_2H_2 D) C_2H_5

62. In the modern periodic table as we move from left to right, the metallic character

- A. decreases B. increases
C. remains same D. equals to the level

63. The functional group in the given carbon compound is



- A. Ketone B. Aldehyde C. Alcohol D. Amine

64. The number of periods and groups in the modern periodic table are respectively

- A 18 and 7 B. 7 and 18
C 9 and 7 D. 7 and 9

65. The electrolytic solution used in the purification of copper is

- A. copper sulphate B. Ferrous sulphate
C. Acidified Ferrous sulphate D. Acidified copper sulphate

66. When a base is added to water ,
- A. OH^- ion concentration increases B. OH^- ion concentration decreases
- C. H^+ ion concentration increases D. H^+ ion concentration decreases
67. Generally Covalent compounds are poor conductors of electricity because of
- A. Low melting point B. Weak electrostatic forces of attraction
- C. Chemically stable D. absence of charged ions
68. The electronic configuration of the elements X , Y and Z are X -2,8 , Y -2,8,7 and Z - 2,8,2 respectively. Then
- A. 'X' is a metal B. 'Y' is a metal
- C. "Z" is a non-metal D. 'Y' is a non-metal and "Z" is a metal
69. The plants use this method for excretion
- A. Transpiration B. shedding of leaves
- C. in the form of resin and glue D. all the three are correct
70. What will be your opinion for the solid waste management at your school.
- A. Books are not to be wrapped with plastic paper
- B. Avoid using plastic bottles
- C. Avoid using use and throw pens
- D. All the above
71. The material that change slowly their form and nature are
- A. Waste papers B. Plants fiber
- C. Peels of Vegetables D. Used tea leaves

72. A plant hormone that promotes cell elongation in the tip of the stem
A. cytokinin B. Gibberellin C. Auxin D. ethylene
73. A pure tall pea plant (TT) is crossed with a short pea plant (tt). The ratio of pure tall pea plant to the short pea plants produced in F₂ generation is:
A. 3 : 1 B. 1 : 3 C. 1 : 1 D. 2 : 1
74. The gender of a child will be determined by
A. Chromosome of an ovary B. X chromosome from mother
C. Chromosome of Both father and mother D. Chromosome of a sperm
75. The ' Biodiversity hotspots' are
A. Ponds B. Lakes C. Deserts D. Forests
76. The process of utilization of energy is
A. Reuse B. Refuse C. Recycle D. Repurpose
77. Identify the correct pair of analogous organs among the following.
A. Fore limbs of humans and frog B. Wings of butterfly and bat
C. Wings of bird and bat D. Fore limbs of lizard and frog
78. The part of female reproductive system where the fertilization takes place.
A. Uterus B. Fallopian tube C. Ovary D. Vagina
79. The hormone which regulates blood sugar level
A Insulin B. Adrenaline C. Thyroxin D. Testosterone
80. The Ozone layer shields the living organisms on the Earth from
A. Ultraviolet rays B. X-Rays C. Infrared Rays D. Sun rays

41. ವಾಹಕದ ಉದ್ದವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ ರೋಧವು

- A) ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ B) ಬದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ
C) ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತದೆ D) ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ನಂತರ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ

42.. ಇದು ಬೆಳಕಿನ ವಕ್ರೀಭವನದ ಒಂದು ಪರಿಣಾಮ

- A) ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಬಿಂಬ ಉಂಟಾಗುವುದು B) ಹೂವುಗಳು ವಿವಿಧ ಬಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ಗೋಚರಿಸುವುದು
C) ಆಕಾಶ ನೀಲಿಯಾಗಿ ಕಾಣುವುದು D) ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿದ ನಾಣ್ಯ ಮೇಲಕ್ಕೆ ಬಂದಂತೆ ಕಾಣುವುದು

43. ವಿದ್ಯುತ್ ಮಂಡಲ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಬಳಸುವ ಸುರಕ್ಷಾ ಸಾಧನ

- A) ಆಮ್ಮೀಟರ್ B) ಫ್ಯೂಸ್
C) ದಿಕ್ಕರಿವರ್ತಕ D) ಗ್ಯಾಲ್ವನೋಮೀಟರ್

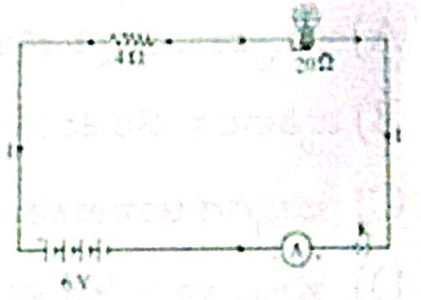
44. ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ಪೀನ ಮಸೂರದ F_1 ಮತ್ತು $2F_1$ ಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಇರಿಸಿದಾಗ ಉಂಟಾಗುವ ಪ್ರತಿಬಿಂಬದ ಸ್ಥಾನ (F : ಪೀನ ಮಸೂರದ ಪ್ರಧಾನ ಸಂಗಮ)

- A) F_2 ಮತ್ತು $2F_2$ ಗಳ ಮಧ್ಯೆ B) $2F_2$ ನಲ್ಲಿ
C) $2F_2$ ಗಿಂತ ದೂರದಲ್ಲಿ D) ಅನಂತ ದೂರದಲ್ಲಿ

45. 20Ω ರೋಧ ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದು ವಿದ್ಯುತ್ ದೀಪ ಮತ್ತು 4Ω

ರೋಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವಾಹಕವನ್ನು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ $6V$ ನ ಶುಷ್ಕಕೋಶಕ್ಕೆ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿರುವಂತೆ ಜೋಡಿಸಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಪ್ರವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹ

- A) $36A$ B) $0.6A$ C) $4A$
D) $0.25A$



46. ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್‌ನ ಬಲಗೈ ನಿಯಮದಲ್ಲಿ ತೋರು ಬೆರಳು ಸೂಚಿಸುವುದು

- A) ವಾಹಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರೇರಿತ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕು B) ಕಾಂತಕ್ಷೇತ್ರದ ದಿಕ್ಕು
C) ವಾಹಕದ ಚಲನೆಯ ದಿಕ್ಕು D) ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕು

47. ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳಲ್ಲಾಗುವ ಶಕ್ತಿಯ ಪರಿವರ್ತನೆ

ಚಲನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಪ್ರಚ್ಛನ್ನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ
ಪ್ರಚ್ಛನ್ನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಚಲನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ
ಚಲನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಪ್ರಚ್ಛನ್ನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ
ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಚಲನ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ \rightarrow ಪ್ರಚ್ಛನ್ನ ಶಕ್ತಿ

48. ಡಿ.ಸಿ. ವಿದ್ಯುತ್ ಜನಕವು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ತತ್ವ

- A) ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾಂತೀಯ ಪ್ರೇರಣೆ B) ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ಕಾಂತೀಯ ಪರಿಣಾಮ
C) ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ಉಷ್ಣೋತ್ಪನ್ನ ಪರಿಣಾಮ D) ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಪರಿಣಾಮ

49. ಜೈವಿಕ ಅನಿಲದ ಮುಖ್ಯ ಘಟಕ

- A) ಮೀಥೇನ್ B) ಈಥೇನ್ C) ಬ್ಯೂಟೇನ್ d. ಹೈಡ್ರೋಜನ್

50. ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಸಾಧನ

- A) ವಿದ್ಯುತ್ ಮೋಟಾರ್ B) ಇಸ್ಟಿಪೆಟ್ಟಿಗೆ C) ವಿದ್ಯುತ್ ಜನಕ D) ಶುಷ್ಕಕೋಶ

51. ಇವುಗಳಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

- a. ವಿದ್ಯುದಾವೇಶ i) ವೋಲ್ಟ್
b. ರೋಧಶೀಲತೆ ii) ಕೂಲಮ್
c. ವಿಭವಾಂತರ iii) ವ್ಯಾಟ್
d. ಸಾಮರ್ಥ್ಯ iv) ಓಮ್ -ಮೀಟರ್

- A) a-ii, b-iii, c-i, d-iv B) a-ii, b-iv, c-i, d-iii
C) a-iv, b-ii, v-i, d-iii D) a-iii, b-iv, c-i, d-ii

52. ಸೌರ ಕುಕ್ಕರ್‌ನ ಒಳ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣ ಬಳಿದಿರಲು ಕಾರಣ.

- A) ಹೆಚ್ಚು ಶಾಖವನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವುದು
B) ಪ್ರತಿಫಲಿತ ಸೌರ ಕಿರಣಗಳು ಒಳಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವುದು
C) ಪೆಟ್ಟಿಗೆಗೆ ಅವಾಹಕತೆ ತುನ್ನು ದಗಿಸುವುದು
D) ಸುಲಭವಾಗಿ ಬೇಯುವಂತೆ ಮಾಡುವುದು

53. ಗೃಹ ಬಳಕೆಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ವರಸ್ಥರ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ವಿಧಾನ

- A) ಸರಣಿ ಜೋಡಣೆ B) ಸಮಾಂತರ ಜೋಡಣೆ
C) ಸರಣಿ ಮತ್ತು ಸಮಾಂತರ ಜೋಡಣೆಗಳ ಸಂಯೋಜನೆ D) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

54. ಒಂದು ಪೀನ ಮಸೂರದ ಸಂಗಮದೂರ 100 ಸೆ.ಮೀ ಆದಾಗ ಅದರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ

- A) 1D B) 10D C) 0.1D D) 0.01D

55. ಸತುವಿನ ಚೂರು ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲದೊಂದಿಗೆ ವರ್ತಿಸಿದಾಗ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಅನಿಲ

- A) ನೈಟ್ರೋಜನ್ B) ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ C) ಹೈಡ್ರೋಜನ್ D) ಆಕ್ಸಿಜನ್

56. ಲೋಹಗಳ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲತೆಯ ಸರಿಯಾದ ಇಳಿಕೆ ಕ್ರಮ

A) Mg > Fe > Zn > Al

B). Mg > Zn > Al > Fe

C) Mg > Al > Zn > Fe

D) Al > Zn > Fe > Mg

57. ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ತನ್ಯತೆ ಹೊಂದಿರುವ ಲೋಹ

A) ಬೆಳ್ಳಿ

B) ಚಿನ್ನ

C) ತಾಮ್ರ

D) ಸತು

58. ರಚನಾ ಸಮಾಂಗಿಗಳು

A) ಒಂದೇ ಅಣುಸೂತ್ರ ಆದರೆ ಭಿನ್ನ ರಚನೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ.

B) ಒಂದೇ ಅಣುಸೂತ್ರ ಹಾಗೂ ರಚನೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ

C) ಭಿನ್ನ ಅಣುಸೂತ್ರ ಆದರೆ ಒಂದೇ ರಚನೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ

D) ಭಿನ್ನ ಅಣುಸೂತ್ರ ಆದರೆ ಭಿನ್ನ ರಚನೆ ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ

59. ಗ್ಯಾಲ್ವನೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಉಕ್ಕು & ಕಬ್ಬಿಣವನ್ನು ತುಕ್ಕಿನಿಂದ ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಲೇಪನ ಮಾಡುವ ವಸ್ತು

A) ಸತು

B) ತಾಮ್ರ

C) ಸೀಸ

D) ಬೆಳ್ಳಿ

60. ನಮ್ಮ ದೇಹ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ PH ನ ವ್ಯಾಪ್ತಿ

A) 7.0 ಯಿಂದ 7.8

B) 7.0 ಯಿಂದ 8.7

C) 7.0 ಯಿಂದ 8.0

D) 7.0 ಯಿಂದ 8.8

61. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಪರ್ಯಾಪ್ತ ಹೈಡ್ರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಎಂದರೆ

A) C₂H₆

B) C₂H₄

C) C₂H₂

D) C₂H₅

62. ಆಧುನಿಕ ಆವರ್ತಕ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ನಾವು ಒಂದು ಆವರ್ತದಲ್ಲಿ ಎಡದಿಂದ ಬಲಕ್ಕೆ ಸಾಗಿದಂತೆ ಲೋಹಿಯ ಗುಣ

A) ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತದೆ

B) ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ

C) ಬದಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ

D) ಈ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ

63. H H H

H - C - C - C = O ಈ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಯುಕ್ತದಲ್ಲಿರುವ ಕ್ರಿಯಾಗುಂಪು

H H

A) ಕೀಟೋನ್

B) ಅಲ್ಡಿಹೈಡ್

C) ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್

D) ಅಮೈನ್

64. ಆಧುನಿಕ ಆವರ್ತ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿರುವ ಆವರ್ತಗಳು & ಗುಂಪುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ

A) 18 ಮತ್ತು 7

B) 7 ಮತ್ತು 18

C) 9 ಮತ್ತು 7

D) 7 ಮತ್ತು 9

65. ತಾಮ್ರದ ಶುದ್ಧೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ವಿದ್ಯುದ್ವಿಭಜನೀಯ ದ್ರಾವಣ

- A) ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್ B) ಕಬ್ಬಿಣದ ಸಲ್ಫೇಟ್
C) ಆಮ್ಲೀಕರಿಸಿದ ಕಬ್ಬಿಣದ ಸಲ್ಫೇಟ್ D) ಆಮ್ಲೀಕರಿಸಿದ ತಾಮ್ರದ ಸಲ್ಫೇಟ್

66. ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲವನ್ನು ನೀರಿನೊಂದಿಗೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಿದಾಗ

- A) OH^- ಅಯಾನುಗಳ ಸಾರತೆ ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತದೆ B) OH^- ಅಯಾನುಗಳ ಸಾರತೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ
C) H^+ ಅಯಾನುಗಳ ಸಾರತೆ ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತದೆ D) H^+ ಅಯಾನುಗಳ ಸಾರತೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ

67. ಸಹವೇಲೆನ್ನಿಯ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ದುರ್ಬಲ ವಾಹಕಗಳು ಏಕೆಂದರೆ

- A) ಈ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ದ್ರವನ ಬಿಂದು ಕಡಿಮೆ ಇರುತ್ತದೆ
B) ಈ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ಅಂತಾಣ್ವಿಕ ಬಲ ತುಂಬಾ ಕಡಿಮೆ
C) ಈ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು ರಾಸಾಯನಿಕವಾಗಿ ತಟಸ್ಥವಾಗಿವೆ
D) ಯಾವುದೇ ವಿದ್ಯುದಾವೇಶಯುಕ್ತ ಕಣಗಳು ಉಂಟಾಗುವುದಿಲ್ಲ

68. X, Y ಮತ್ತು Z ಧಾತುಗಳ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ವಿನ್ಯಾಸವು ಕ್ರಮವಾಗಿ X -2,8 , Y-2,8,7 ಮತ್ತು Z-2,8,2 ಇದ್ದರೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದುದು

- A) 'X' ಲೋಹವಾಗಿದೆ B) 'Y' ಲೋಹವಾಗಿದೆ.
C) 'Z' ಅಲೋಹವಾಗಿದೆ D) 'Y' ಅಲೋಹವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು 'Z' ಲೋಹವಾಗಿದೆ

69. ಸಸ್ಯಗಳು ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಹೊರ ಹಾಕಲು ಬಳಸುವ ವಿಧಾನ

- A) ಬಾಷ್ಪ ವಿಸರ್ಜನೆ B) ಎಲೆಗಳ ಉದುರಿಸುವಿಕೆ
C) ರಾಳ ಮತ್ತು ಅಂಟುಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

70. ನಿಮ್ಮ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವಸ್ತುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳು

- A) ಪುಸ್ತಕಗಳಿಗೆ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಹೊದಿಕೆಯ ಬೈಂಡಿಂಗ್ ಹಾಕದಿರುವುದು. B) ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಬಾಟಲ್ ಬಳಸದಿರುವುದು
C) ಬಳಸಿ ಬಿಸಾಡುವ ಪೆನ್‌ಗಳ ಬಳಕೆ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು. D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

71. ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ನಿಧಾನವಾಗಿ ತಮ್ಮ ರೂಪ ಹಾಗೂ ರಚನೆಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ವಸ್ತುಗಳೆಂದರೆ

- A) ತ್ಯಾಜ್ಯ ಕಾಗದಗಳು B) ಸಸ್ಯಗಳ ನಾರುಗಳು
C) ತರಕಾರಿ ಸಿಪ್ಪೆಗಳು D) ಬಳಸಿದ ಚಹಾ ಎಲೆಗಳು

72. ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಹಾರ್ಮೋನ್ .

- A) ಸೈಟೋಕೈನಿನ್ B) ಜಿಬ್ಬರ್ಲಿನ್ C) ಆಕ್ಸಿನ್ D) ಈಥಿಲೀನ್

73. ಒಂದು ಶುದ್ಧ ಎತ್ತರ ಬಟಾಣಿ ಸಸ್ಯವನ್ನು (TT) ಶುದ್ಧ ಗಿಡ್ಡ ಬಟಾಣಿ ಸಸ್ಯ(tt)ದೊಂದಿಗೆ ಸಂಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

F2 ಪೀಳಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಶುದ್ಧ ಎತ್ತರ ಬಟಾಣಿ ಸಸ್ಯ ಹಾಗೂ ಶುದ್ಧ ಗಿಡ್ಡ ಬಟಾಣಿ ಸಸ್ಯದ ಅನುಪಾತ

A) 3:1 B) 1:3 C) 1:1 D) 2:1

74. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಮಗುವಿನ ಲಿಂಗವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತದೆ ?

A) ತಾಯಿಯ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಅವಧಿ B) ಲಿಂಗಾಣು ಉತ್ಪತ್ತಿ ಹಾಗೂ ಪಕ್ವತೆಯ ಅವಧಿ

C) ಲಿಂಗಾಣು ವಿನಲ್ಲಿರುವ X ವರ್ಣ ತಂತು D) ವೀರ್ಯಾಣುವಿನಲ್ಲಿರುವ Y ವರ್ಣ ತಂತು

75. ಜೀವ ವೈವಿದ್ಯತೆಯ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ತಾಣಗಳು-----

A) ಕೆರೆಗಳು B) ಸರೋವರಗಳು C) ಮರುಭೂಮಿಗಳು D) ಕಾಡುಗಳು

76. ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

A) ಮರುಬಳಕೆ B) ನಿರಾಕರಣೆ C) ಮರುಚಕ್ರೀಕರಣ D) ಮರುಉದ್ದೇಶ

77. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾನುರೂಪಿ ಅಂಗಗಳ ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

A) ಮನುಷ್ಯನ ಮುಂಗಾಲು ಮತ್ತು ಕಪ್ಪೆಯ ಮುಂಗಾಲು B) ಚಿಟ್ಟೆಯರೆಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಬಾವಲಿಯ ರೆಕ್ಕೆ

C) ಪಕ್ಷಿಯರೆಕ್ಕೆ ಮತ್ತು ಬಾವಲಿಯ ರೆಕ್ಕೆ D) ಹಲ್ಲಿಯ ಮುಂಗಾಲು ಮತ್ತು ಕಪ್ಪೆಯ ಮುಂಗಾಲು

78. ನಿಶೇಚನ ನಡೆಯುವ ಹೆಣ್ಣು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ವ್ಯೂಹದ ಭಾಗ

A) ಗರ್ಭಕೋಶ B) ಅಂಡನಾಳ C) ಅಂಡಾಶಯ D) ಯೋನಿ

79. ರಕ್ತದಲ್ಲಿರುವ ಸಕ್ಕರೆಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಹಾರ್ಮೋನು

A) ಇನ್ಸುಲಿನ್ B) ಅಡ್ರಿನಲಿನ್ C) ಥೈರಾಕ್ಸಿನ್ D) ಟೆಸ್ಟೋಸ್ಟಿರಾನ್

80. ಓಜೋನ್ ಪದರವು ಭೂಮಿಯ ಮೇಲಿನ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಕಿರಣಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

A) ನೇರಳಾತೀತ ಕಿರಣ B) ಕ್ಷ-ಕಿರಣ C) ಅವಗೆಂಪು ಕಿರಣ D) ಸೂರ್ಯನ ಕಿರಣ



ಕ್ಷೇತ್ರ ಶಿಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಕಛೇರಿ ಭದ್ರಾವತಿ-ತಾ ಶಿವಮೊಗ್ಗ ಜಿಲ್ಲೆ



TALIK LEVEL PRACTICE PAPER EXAMINATION-2021

TIME: 1 HOUR

SSLC-SUB: SOCIAL SCIENCE

MARKS:40

I. CHOOSE THE RIGHT ANSWER:

1X40=40

81. ಭಾರತಕ್ಕೆ ಬಂದ ಯುರೋಪಿಯನ್ನರನ್ನು ಕಾಲಾನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿ.

Arrange these Europeans who came to India in chronological order.

a) ಪೋರ್ಚುಗೀಸರು ಫ್ರೆಂಚರು ಡಚ್ಚರು ಇಂಗ್ಲಿಷರು

Portuguese French Dutch English

b) ಪೋರ್ಚುಗೀಸರು ಇಂಗ್ಲಿಷರು ಡಚ್ಚರು ಫ್ರೆಂಚರು

Portuguese English Dutch French

c) ಪೋರ್ಚುಗೀಸರು ಡಚ್ಚರು ಇಂಗ್ಲಿಷರು ಫ್ರೆಂಚರು

Portuguese Dutch English French

d) ಫ್ರೆಂಚರು ಪೋರ್ಚುಗೀಸರು ಡಚ್ಚರು ಇಂಗ್ಲಿಷರು

French Portuguese Dutch English

82. 1846 ರಲ್ಲಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ರು ಮತ್ತು ಸಿಖ್ಖರ ನಡುವೆ ಆದ ಒಪ್ಪಂದ.

British and Sikh signed agreement in 1846 was

a) ನಿರಂತರ ಮೈತ್ರಿ ಒಪ್ಪಂದ

Conginuous Friendship Pact

b) ಬೆಸೆನ್ ಒಪ್ಪಂದ

Treaty of Bessein

c) ಲಾಹೋರ್ ಒಪ್ಪಂದ

Lahore Agreement

d) ಪ್ಯಾರಿಸ್ ಒಪ್ಪಂದ

Treaty of Paris

83. ಆಧುನಿಕ ಭಾರತದ ಶಿಕ್ಷಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ತಳಹದಿಯಾದ ವರದಿ ಎಂದರೆ.

The report which was the base of modern Education in India

a) ಚಾರ್ಲ್ಸ್ ವುಡ್ ವರದಿ

Charles Wood report

b) ವೆಲ್ ವರದಿ

Well report

c) ಡಂಕನ್ ವರದಿ

Duncan report

d) ಮೆಕಾಲೆ ವರದಿ

Macaulay report

84. ಹುಲಗಲಿಯ ಬೇಡರ ದಂಗೆಗೆ ಮುಖ್ಯಕಾರಣ

Hulagali Bedas rebelled against the British because

a) ಬ್ರಿಟಿಷರು ವಿಧಿಸಿದ ಹೆಚ್ಚಿನ ತೆರಿಗೆ

British imposed heavy tax

b) ದತ್ತು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಹಕ್ಕಿಲ್ಲ ನೀತಿ

Doctrine of Lapse policy

c) ಸಹಾಯಕ ಸೈನ್ಯ ಪದ್ಧತಿ

Subsidiary Alliance system

d) ಶಸ್ತ್ರ ಬಳಕೆಯ ನಿರ್ಬಂಧ ಕಾಯ್ದೆ

Act of Banned the usage of weapons

85. ಒಂದನೇ ಆಂಗ್ಲೋ ಮೈಸೂರು ಯುದ್ಧ ಕೊನೆಗೊಂಡ ಒಪ್ಪಂದ

First Anglo-Mysore war ended with the treaty of

a) ಮದ್ರಾಸ್ ಒಪ್ಪಂದ

Madras Treaty

b) ಮಂಗಳೂರು ಒಪ್ಪಂದ

Manglore Teaty

c) ಬೆಸ್ಸಿನ್ ಒಪ್ಪಂದ

Treaty of Bessein

d) ಶ್ರೀರಂಗಪಟ್ಟಣ ಒಪ್ಪಂದ

Srirangapattana Treaty

86. ಭಾರತದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಹಿರಿಮೆಯನ್ನು ವಿಶ್ವಾದ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಯುವಕರ ಪ್ರೇರಕ ಶಕ್ತಿ ಎಂದೇ ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾದವರು.

One who spread the Indian culture all over the world and inspired our youths

a) ರಾಜಾರಾಮ್ ಮೋಹನ್ ರಾಯ್

Raja Ram Mohan Roy

b) ದಯಾನಂದ ಸರಸ್ವತಿ

Dayananda Saraswathi

c) ಅನಿಬೆಸೆಂಟ್

Annie Besant

d) ಸ್ವಾಮಿ ವಿವೇಕಾನಂದ

Swamy Vivekananda

87. ಸತಾರ ಜೈಪುರ ಜಾನ್ಸಿ ಗಳನ್ನು ಬ್ರಿಟಿಷರು ಈ ನೀತಿಯ ಮೂಲಕ ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದರು.

Satara, Jaipur, Jhansi states became part of the British under this policy.

a) ಸಹಾಯಕ ಸೈನ್ಯ ಪದ್ಧತಿ

The Subsidiary Alliance

b) ದತ್ತು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಹಕ್ಕಿಲ್ಲ

The Doctrine of Lapse

c) ಒಡೆದು ಆಳುವ ನೀತಿ

Divide and Rule Policy

d) ರಾಜಕೀಯ ಚಾಣಾಕ್ಷತೆ

Political game plan

88. ಬಂಗಾಳದ ವಿಭಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಿದ ವೈಸ್ರಾಯ್

Viceroy who made the partition of Bengal

a) ಲಾರ್ಡ್ ಕಾರ್ನಾಲ್‌ಲಿಸ್

Lord Cornwallis

b) ಲಾರ್ಡ್ ಡಾಲ್ ಹೌಸಿ

Lord Dalhousie

c) ಲಾರ್ಡ್ ಕರ್ಜನ್

Lord Curzon

d) ರಾಬರ್ಟ್ ಕ್ಲೈವ್

Robert Clive

89. ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ನ ಪ್ರಾರಂಭದ 20 ವರ್ಷ ವನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

The First twenty years of the Indian National Congress is called as

a) ಮಂದಗಾಮಿ ಯುಗ

Moderates

b) ತಿವ್ರಗಾಮಿ ಯುಗ

Radicals

c) ಕ್ರಾಂತಿಕಾರಿ ಯುಗ

Revolutionaries

d) ಗಾಂಧಿ ಯುಗ

Era of Gandhi

90. ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ನ ಹರಿಪುರ ಅಧಿವೇಶನದ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

The President of Haripur Convention of Indian National Congress

a) ಸರ್ದಾರ್ ವಲ್ಲಭಾಯ್ ಪಟೇಲ್

Sardar Vallabhabai Patel

b) ಲಾಲ್ ಲಜಪತರಾಯ್

Lala Lajpath Roy

c) ಗಾಂಧೀಜಿ

Mahatma Gandhi

d) ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್

Subhash Chandra Bose

91. ಮುಸ್ಲಿಮರಿಗಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ರಾಷ್ಟ್ರದ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ಇವರು ಮಂಡಿಸಿದರು.

He increased his pressure for the creation of independent Pakistan.

a) ಮೌಲಾನಾ ಅಬ್ದುಲ್ ಕಲಾಂ ಆಜಾದ್

Moulana Abdul Kalam Azad

b) ಮಹಮದ್ ಅಲಿ ಜಿನ್ನಾ

Muhammad Ali Jinnah

c) ಅಲಿ ಸಹೋದರರು

Ali brothers

d) ಖಾನ್ ಅಬ್ದುಲ್ ಗಫಾರ್ ಖಾನ್

Khan Abdul Gafar Khan

92. ಬ್ರಿಟಿಷರೇ ಭಾರತ ಬಿಟ್ಟು ತೊಲಗಿ ಇದು ಯಾವ ಚಳುವಳಿಯ ಆಶಯವಾಗಿತ್ತು.

'British, you Quit India' was the statement declared in

a) ಅಸಹಕಾರ ಚಳುವಳಿ

Non-Cooperation Movement

b) ಸವಿನಯ ಕಾನೂನು ಭಂಗ ಚಳುವಳಿ

Civil Disobedience Movement

c) ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಚಳುವಳಿ

Quit India Movement

d) ಕಿಲಾಫತ್ ಚಳುವಳಿ

Khilafat Movement

93. ಸರ್ದಾರ್ ವಲ್ಲಭಾಯ್ ಪಟೇಲ್ ಅವರನ್ನು ಭಾರತದ ಉಕ್ಕಿನ ಮನುಷ್ಯ ಎಂದು ಏಕೆ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

Sardar Vallabhabai Patel is called as Iron man of India because

- a) ಭಾಷಾವಾರು ಪ್ರಾಂತ್ಯಗಳ ರಚನೆ
State reorganization
- b) ಸ್ವತಂತ್ರ ಹೋರಾಟ
Contribution of Freedom Movement
- c) ಹೊಸ ಸರ್ಕಾರ ರಚನೆ
Formation of New Government
- d) ದೇಶೀಯ ಸಂಸ್ಥಾನಗಳ ವಿಲೀನೀಕರಣ ಕಾರ್ಯ
Integration of Princely States

94. ಸಂವಿಧಾನದ 371ನೇ ವಿಧಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಮಸ್ಯೆ ನಿವಾರಣೆಗೆ ಮಹತ್ವದ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದೆ

Article 371 in the Constitution is given the importance to

- a) ಕೋಮುವಾದ
Communalism
- b) ಭ್ರಷ್ಟಾಚಾರ
Corruption
- c) ಸಾಮಾಜಿಕ ಅಸಮಾನತೆ
Social Inequality
- d) ಪ್ರಾದೇಶಿಕವಾದ
Regional inequality

95. ಭಾರತದ ವಿದೇಶಾಂಗ ನೀತಿಯನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ರೂಪಿಸಿದವರು ಅಥವಾ ಭಾರತದ ವಿದೇಶಾಂಗ ನೀತಿಯ ರುವಾರಿ.

The Architect of our Indian foreign Policy is

a) ಸರ್ದಾರ್ ವಲ್ಲಭಾಯ್ ಪಟೇಲ್

Sardar Vallabhabai Patel

b) ಜವಾಹರ್ ಲಾಲ್ ನೆಹರು

Jawaharlal Nehru

c) ಅಟಲ್ ಬಿಹಾರಿ ವಾಜಪೇಯಿ

Atal Bihari Vajpayee

d) ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿ

Mahatma Gandhi

96. ಭಾರತ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರದೊಂದಿಗೆ ಪಂಚಶೀಲ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ.

India signed the agreement of Panchasheela Principles to ____ country.

a) ಪಾಕಿಸ್ತಾನ

Pakistan

b) ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

Bangladesh

c) ರಷ್ಯಾ

Russia

d) ಚೀನಾ

China

97. ಭಾರತ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿದೆ.

In the Constitution of India, Fundamental rights are discussed in

a) ಮೂರನೆಯ

Part III

b) ಎರಡನೆಯ

Part II

c) ನಾಲ್ಕನೆಯ

Part IV

d) ಹತ್ತನೆಯ

Part X

98. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ವಿಶ್ವ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

This institution is like the cabinet of UNO

a) ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಭೆ

General Assembly

b) ದತ್ತಿ ಸಮಿತಿ

Trusteeship Council

c) ಸಚಿವಾಲಯ

Secretariat

d) ಭದ್ರತಾ ಸಮಿತಿ

Security Council

99. 1976 ರಲ್ಲಿ ಅಸ್ಪೃಶ್ಯತಾ ಕಾಯ್ದೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

In 1976, Untouchability Act was amended as

a) ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡ ಕಾಯ್ದೆ

Scheduled Caste Act

b) ಲಿಂಗ ತಾರತಮ್ಯ ಶಿಕ್ಷಾರ್ಹ ಅಪರಾಧ ಕಾಯ್ದೆ

Gender discrimination Crime Act

c) ನಾಗರಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ

Civil Rights Protection Act

d) ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳ ರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ

Minorities Cultural Rights Preventive Act

100. ನಿಮ್ಮ ತಂದೆ ಪೊಲೀಸ್ ಇಲಾಖೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದಾದರೆ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ----- ವಲಯಕ್ಕೆ ಸೇರುತ್ತಾರೆ.

If your father is working in Police Department. Tell me the Sector of among them

a) ಸಂಘಟಿತ ವಲಯ

Organized Sector

b) ಅಸಂಘಟಿತ ವಲಯ

Unorganized Sector

c) ದುಡಿಮೆ ವಲಯ

Labour Sector

d) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯ

Public Sector

101. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಚಳುವಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯು ರೂಪಿಸಿದ ಚಳುವಳಿ.

Identify the movement which was organized by woman.

a) ರೈತ ಚಳುವಳಿ

Formers Movement

b) ಮದ್ಯಪಾನ ನಿಷೇಧ ಚಳುವಳಿ

Acohol Prohibition Movement

c) ಕಾರ್ಮಿಕ ಚಳುವಳಿ

Labour Movement

d) ಸ್ವತಂತ್ರ ಚಳುವಳಿ

Freedom Movement

102. ಮಕ್ಕಳ ಸಹಾಯವಾಣಿ ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ:

Child Help line Number is

- a) 100
- b) 10
- c) 1908
- d) 1098

103. ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳಿಗೆ ಇರುವ ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಸರು.

Other name of Western Ghats is

a) ಹಿಮಾದ್ರಿ

Himadri

b) ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟಗಳು

Eastern Ghats

c) ಅರಾವಳಿ ಘಟ್ಟಗಳು

Aravali Ghats

d) ಸಹ್ಯಾದ್ರಿ ಬೆಟ್ಟಗಳು

Sahyadri Mountain ranges

104. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಈ ಕಾಲಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಇಬ್ಬನಿ ಮತ್ತು ಕಾವಳಗಳು ಸರ್ವೇಸಾಮಾನ್ಯ

In India, In this season Dew and fogs are common

a) ಬೇಸಿಗೆಕಾಲ

The Summer Season

b) ಮಳೆಗಾಲ

The Rainy Season

c) ನಿರ್ಗಮನ ಮಾನ್ಸೂನ್ ಮಾರುತ ಕಾಲ

The Retreating Monsoon Season

d) ಚಳಿಗಾಲ

The Winter Season

105. ನದಿಗಳ ಸಂಚಯನ ಕಾರ್ಯದಿಂದ ನಿರ್ಮಾಣಗೊಂಡ ಮಣ್ಣು

This soil is formed from the sediments deposited by the rivers.

a) ಕಪ್ಪು ಮಣ್ಣು

Black Soils

b) ಲ್ಯಾಟರೈಟ್ ಮಣ್ಣು

Laterite Soils

c) ಮೆಕ್ಕಲು ಮಣ್ಣು

Alluvial Soil

d) ಪರ್ವತ ಮಣ್ಣು

Mountain Soils

106. ಹೆಚ್ಚು ಅರಣ್ಯ :ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ :: ಕಡಿಮೆ ಅರಣ್ಯ-----

Largest Forest: Madhya Pradesh: : Least Forest :

a) ಗೋವಾ

Goa

b) ರಾಜಸ್ಥಾನ

Rajasthan

c) ಪಂಜಾಬ್

Punjab

d) ಕರ್ನಾಟಕ

Karnataka

107. ಭಾರತದ ಅತ್ಯಂತ ಉದ್ದವಾದ ಅಣೆಕಟ್ಟು ಇದಾಗಿದೆ.

The Longest dam in India is

a) ಭಾಕ್ರಾ-ನಂಗಲ್ ಅಣೆಕಟ್ಟು

Bhakra-Nangal Project

b) ಆಲಮಟ್ಟಿ ಅಣೆಕಟ್ಟು

Alamatti Dam

c) ನಾಗಾರ್ಜುನ ಸಾಗರ ಅಣೆಕಟ್ಟು

The Nagarjuna Sagar Project

d) ಹಿರಾಕುಡ್ ಅಣೆಕಟ್ಟು

Hirakud Project

108. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಭತ್ತವನ್ನು ಬೆಳೆಯುವ ರಾಜ್ಯ

The Largest producer of rice in the country is

a) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ

West Bengal

b) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ

Andra Pradesh

c) ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ

Uttarpradesh

d) ಕರ್ನಾಟಕ

Karnataka

109. ಗ್ರಾಮೀಣ ರಸ್ತೆಗಳ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಯೋಜನೆ ಇದಾಗಿದೆ.

Attempts are being made to convert Mud roads into metalled roads in Village is

a) ಗ್ರಾಮ ಸಡಕ್ ಯೋಜನೆ

Grama Sadak Yojana

b) ಸುವರ್ಣ ಚತುಷ್ಕೋನ

Golden Quadrilateral

c) ಜಿಲ್ಲಾ ರಸ್ತೆಗಳು

District Roads

d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹೆದ್ದಾರಿಗಳು

National Highways

110. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಭಾರತ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿರುವ ಬಂದರುಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.

Identify the Ports which are marks on a map.

a) ಕೊಚಿ - ವಿಶಾಖಪಟ್ಟಣ

Kochi - Visakhapatnam

b) ಕೊಲ್ಕತ್ತಾ - ಮುಂಬೈ

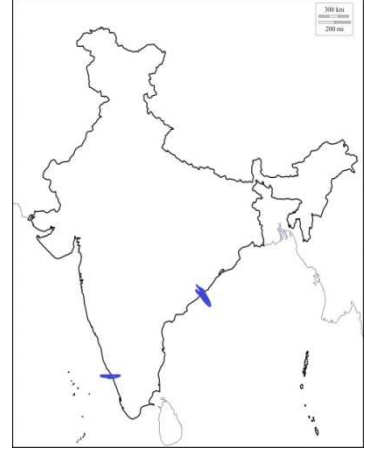
Kolkata - Mumbai

c) ಕಾಂಡ್ಲಾ - ಚೆನ್ನೈ

Kandla - Chennai

d) ಮಂಗಳೂರು - ಮುಂಬೈ

Mangaluru - Mumbai



111. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಭಾರತ ನಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಿರುವ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.

Identify the International Airport which is mark on a map

a) ಛತ್ರಪತಿ ಶಿವಾಜಿ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ

Chatrapathi Shivaji International Airport

b) ಇಂದಿರಾಗಾಂಧಿ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ

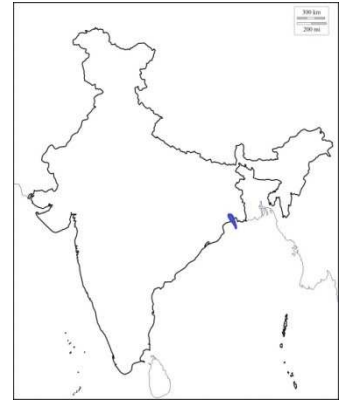
Indira Gandhi International Airport

c) ನೇತಾಜಿ ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ

Netaji Subash Chandra Bose International Airport

d) ಕೆಂಪೇಗೌಡ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ

Kempegowda International Airport



112. ಜಿಂದಾಲ್ ವಿಜಯನಗರ ಉಕ್ಕು ಕಾರ್ಖಾನೆ ಹೊಂದಿರುವ ರಾಜ್ಯ

The state which has Jindal Vijayanagar Steel Ltd

a) ಒಡಿಶಾ

Odisha

b) ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳ

West Bengal

c) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ

Maharashtra

d) ಕರ್ನಾಟಕ

Karnataka

113. ಸಮುದ್ರದ ಅಲೆಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿಪತ್ತು

The Natural Disaster occur due to sea waves

a) ಬರಗಾಲ

Drought

b) ಆವರ್ತಮಾರುತ

Cyclones

c) ಸಮುದ್ರ ತೀರದ ಸವೆತ

Coastal Erosion

d) ಭೂಕಂಪನ

Earthquakes

114. 2011 ರ ಪ್ರಕಾರ ಮಹಿಳೆಯರ ಸಾಕ್ಷರತಾ ಪ್ರಮಾಣ

According to the 2011, the literacy rate of women is

a) 82.14%

b) 75.14%

c) 65.46%

d) 72.46%

115. ಗ್ರಾಮಸಭೆಗಳು ಕನಿಷ್ಠ _____ ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆಯಾದರೂ ಸೇರಬೇಕು.

It is compulsory to conduct gram sabha meeting at least

a) ಒಂದು ತಿಂಗಳು

Once in a Month

b) ಮೂರು ತಿಂಗಳು

Once in three months

c) ಆರು ತಿಂಗಳು

Once in Six months

d) ಒಂದು ವರ್ಷ

Once in a year

116. ಭಾರತದ ನೈಜ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೆ ಅದು ಗ್ರಾಮಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದು ಹೇಳಿದವರು.
"The development of its villages is the true development of India" is said by

a) ಅಂಬೇಡ್ಕರ್

Dr. B. R Ambedkar

b) ನೆಹರು

Nehru

c) ಗಾಂಧೀಜಿ

Mahatma Gandhiji

d) ಸರ್ದಾರ್ ವಲ್ಲಭಾಯ್ ಪಟೇಲ್

Sardar Vallabhbai Patel

117. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ನೌಕರರು ಹಿರಿಯ ನಾಗರಿಕರು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮಾಡಿಸುವ ಖಾತೆ
Generally Students, senior citizens and pensioners opened an account in bank is

a) ಉಳಿತಾಯ ಠೇವಣಿ ಖಾತೆ

Savings Bank Account

b) ನಿಶ್ಚಿತ ಠೇವಣಿ ಖಾತೆ

Fixed Deposit Account

c) ಆವರ್ತ ಠೇವಣಿ ಖಾತೆ

Recurring Deposit Account

d) ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆ

Current Account

118. ಕಿಸಾನ್ ವಿಕಾಸ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ಸಂಸ್ಥೆ

The Department which gives Kissan Vikas Patra is

a) ಭೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕ್

Land Development Bank

b) ಸಹಕಾರ ಬ್ಯಾಂಕ್

Cooperative Bank

c) ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್

Reserve Bank of India

d) ಅಂಚೆ ಕಚೇರಿ

The Indian Postal Department

119. ಗ್ರಾಹಕನಿಗೆ ಇರುವ ಮತ್ತೊಂದು ಹೆಸರು

Another name of 'User'

a) ಬಳಕೆದಾರ

Consumer

b) ಉತ್ಪಾದಕ

Producer

c) ಪೂರೈಕೆದಾರ

Provider

d) ವಿತರಕ

Distributor

120. ಪರಿಹಾರದ ಮೊತ್ತವು 20 ಲಕ್ಷ ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ ದೂರನ್ನು ಇಲ್ಲಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.

If the compensation is more than 20 lakhs, we should complaint at

a) ನಗರ ಗ್ರಾಹಕ ವೇದಿಕೆ

City consumer Forum

b) ಜಿಲ್ಲಾ ಗ್ರಾಹಕ ವೇದಿಕೆ

District Forum

c) ರಾಜ್ಯ ಗ್ರಾಹಕ ಆಯೋಗ

State Commission

d) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಹಕ ಆಯೋಗ

National Commission
