

(1) ਇੱਕ  $20\text{m/s}$  ਦੀ ਵੱਡੀ ਗਤੀ ਵਿੱਚੋਂ ਰਾਹ ਤੇ ਪਹੁੰਚ ਆਉਣ ਦੀ ਲਈ 10 ਮੀਟਰ ਦੀ ਲੰਬਾਈ ਵਿੱਚ ਰਾਹ ਦਾ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ ਹੈ।

(1)  $20\text{ m/s}^2$  (2)  $-20\text{ m/s}^2$  (3)  $-40\text{ m/s}^2$  (4)  $2\text{ m/s}^2$

(2) ਫੇਂਗ-ਸਮਾਂ ਗਤੀ ਦੁਆਰਾ ਪੇਂਦੇ ਗਏ ਖੇਤਰਫਲ ਤੋਂ ਅਨੁਭਾ ਦੇ

(1) ਗਤੀ ਵਿੱਚੀ ਦੱਸੇ ਦੁਆਰਾ ਨਿਭਾ ਸਮਾਂ (2) ਦੱਸੇ ਦੁਆਰਾ ਪੇਂਦੇ ਵੀਤੀ ਵਿੱਚੀ  
(3) ਦੱਸੇ ਦਾ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ (4) ਦੱਸੇ ਦਾ ਸੰਦੇਸ਼

(3) ਇਸੇ ਦੱਸੇ ਦੀ ਲੋੜ ਵਿੱਚੋਂ ਦਾ ਆਧ ਹੈ

(1) ਭਾਰ (2) ਪ੍ਰੀਸ (3) ਅਲਿਟਾ, (4) ਕ੍ਰੋਮਿਕ

(4) ਇਕ ਆਈਮੀ ਦਾ ਭਾਰ ਘੜੀ ਵਿੱਚੋਂ  $600\text{N}$  ਹੈ। ਪ੍ਰੋਡੂਕਟ ਵਿੱਚੋਂ  
ਉਸਦਾ ਪ੍ਰੀਸ ਕੀ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ ਹੈ?

(1)  $600\text{ kg}$  (2)  $68\text{ kg}$  (3)  $60\text{ kg}$  (4)  $50\text{ kg}$

(5) ਇੱਕ ਲੈਮ ਦੱਸੇ ਉਸਦਾ ਪ੍ਰੀਸ  $500\text{gm}$  ਹੈ ਉਸਦੀ ਅਲਿਟਾ  $350\text{cm}^3$  ਹੈ।  
ਇਸ ਦੀ ਸਾਥੀ ਅਲਿਟਾ ਹੀ ਹੈ? ਅਲਿਟਾ ਦੀ ਅਲਿਟਾ  $= 1\text{gm/cm}^3$

(1) 1.42 (2) 2.42 (3) 3.00 (4) 3.42

(6) ਇੱਕ ਥੈਲੇ ਦਾ ਭਾਰ  $100\text{kg}$  ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਇਸ ਉਤਸਾਹੀ ਤੌਰ 'ਤੇ  
ਲਾਈਏ ਤਾਂ ਹੈ ਇਸ ਦੀ ਸਥਿਤਿ ਉਤਸਾਹੀ  $2000\text{J}$  ਤੋਂ ਨਾਲੋਂ  
 $(g = 10\text{m/s}^2)$

(1) 1m (2) 3m (3) 2m (4) 4m

(7) ਇੱਕ ਦੂਜੇ ਪੋਗਾਵੀਂ ਲੋਪਣ ਦੀ ਦੂਜੇ ਇਸ ਤੋਂ ਬੀਤੀ ਪ੍ਰਾਵਾਹੀ ਹੈ

(1) ਸੂਗਮੀ ਆਲੀ ਹੀਂਦ (2) ਸੂਗਮੀ ਉਹਨਾ ਸੰਦੇਹਿਤ (3) ਸੂਗਮੀ ਪੋਗਾ  
(4) ਸੰਨਾ ਕੁਝ

(8) ਇੱਕ ਯੂਭੇਤੂ ਦੀ ਪੂਛ ਸੂਗਮ ਤੋਂ ਪਗ ਲਈ ਪ੍ਰਿਦਾ ਨੂੰ ਇਸ ਦਾ  
ਵਾਤਾ ਹੈ

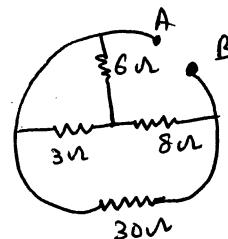
(1) ਗੁਰਤਵਾਕੇਤੀ ਧਾਰ (2) ਧਿਨੀ ਧਾਰ (3) ਧੂਮੇਤੂ ਦਾ ਵੱਖੇ  
ਧੂਮੇਤੂ ਨਾਲ ਜਾਰੀ ਹਾਂ (4) ਸੂਗਮੀ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਦਾ ਵਿਦਾਵਿ

(9) अंक द्वारा दिये गए दो विकल्पों में से कौन ही बहुत ज्यादा अधिक वर्तमान विद्युत ऊर्जा है?

$\frac{1}{2}$  वर्षालय

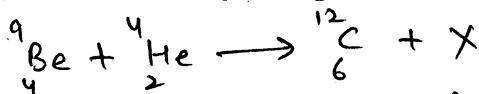
- (1) ग्रामीण (2) उत्तराखण्ड (3) यूपी (4) राजस्थान

(10) A वाले B के द्विगुण भूविद्युत एवं



- (1) 7.5 V  
(2) 10.5 V  
(3) 12.5 V  
(4) 14.5 V

(11) इन्हीं दो पदार्थों के बीच क्या अंतर है?



- (1) धूम्राण (2) निक्टिकूल (3) विस्फोटक (4) अभीजनन

(12) विमे के 22 वाले चाल द्वारा उत्पन्नी की जड़े नियन्त्रण करता है।

- (1) धूम्राण (2) निक्टिकूल (3) विस्फोटक (4) अभीजनन

(13) उपरी द्वारा दिये गए A वाले B के बीच की जड़ी A की वर्तमान विद्युत

1 Ampere वाले B की 5 Ampere की वर्तमान विद्युत का अनुपात है।

- (1) ग्रामीण (2) उत्तराखण्ड

विद्युतीय विद्युत 1000 W, 220 V है। यह विद्युत का उपयोग किसके लिए है?

- (1) 5 A (2) 4 A (3) 3 A (4) 6 A

NTSE - Physics

- ① A motor car moving with a uniform speed of  $20 \text{ m s}^{-1}$  comes to stop on the application of brakes after travelling a distance of 10m. Its acceleration is  
 (1)  $20 \text{ m s}^{-2}$  (2)  $-20 \text{ m s}^{-2}$  (3)  $-40 \text{ m s}^{-2}$  (4)  $2 \text{ m s}^{-2}$

- ② Area under velocity-time graph gives

- (1) the time taken by a moving object
  - (2) the distance travelled by a moving object
  - (3) the acceleration of a moving object
  - (4) retardation of a moving object
- (3) The following is the measure of inertia of an object  
 (1) weight (2) mass (3) volume (4) area
- (4) A man weighs 600N on Earth. What is mass on moon?  
 (1) 600 kg (2) 68 kg (3) 60 kg (4) 50 kg

- (5) The volume of a solid of mass 500gm is  $350 \text{ cm}^3$   
 what is the relative density of solid, density of water  
 $= 1 \text{ gm/cm}^3$   
 (1) 1.42 (2) 2.42 (3) 3.00 (4) 3.42

- (6) A bag weighs 100 kg. To what height should it be raised so that its potential energy may be 2000J

$$(\text{take } g = 10 \text{ m/s}^2)$$

- (1) 1 m (2) 3 m (3) 2 m (4) 4 m

- (7) A large concave reflector is used as

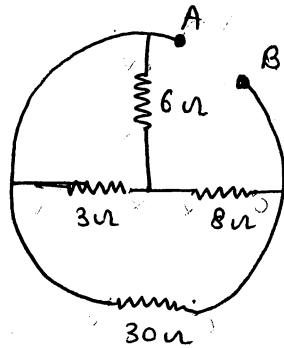
- (1) solar water heater (2) solar concentrator
- (3) solar panel (4) solar cooker

- (8) Tail of a comet points away from the sun due to  
 (1) gravitational force (2) electrical force (3) attraction of  
 comet due to other planets (4) radiation pressure

- (9) The part of eye which changes the focal length of  
 eye lens

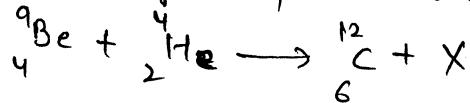
- (1) Iris (2) Cornea (3) Pupil (4) Ciliary muscles

- (10) Find the effective resistance between points A and B



- (1) 7.5 ohm (2) 10.5 ohm (3) 12.5 ohm (4) 14.5 ohm

- (11) In the given equation identify the particle X



- (1) proton (2) neutron (3) electron (4) positron

- (12) Magnetic field due to current carrying conductor is directly proportional to

- (1) Resistance of conductor (2) thickness of conductor  
 (3) current through conductor (4) length of conductor

- (13) You are given two fuse wires A and B with current rating 1 Ampere and 5 ampere resp. Which of the two wires would you select for using a 1000W, 220V room heater?

- (1) 5 A (2) 4 A (3) 3 A (4) 6 A

14. जैविक प्रौद्योगिकी के दृष्टि से लोहो का उपयोग क्यों होता है?

1. लोहे के विकासी गुणों का लिए।
2. लोहे के विकासी गुणों का लिए।
3. लोहे के विकासी गुणों का लिए।
4. लोहे के विकासी गुणों का लिए।

15. निम्न दिक्षिणीय घटनाओं में ज्ञानीय कौन सी घटना निम्नलिखित में से सबसे बड़ी है?

- (i)  $Zn(s) + CuSO_4(aq) \rightarrow ZnSO_4(aq) + Cu(s)$
- (ii)  $Cu(s) + 2AgNO_3(aq) \rightarrow Cu(NO_3)_2(aq) + 2Ag(s)$
- (iii)  $Zn(s) + FeSO_4(aq) \rightarrow ZnSO_4(aq) + Fe(s)$
- (iv)  $Fe(s) + CuSO_4(aq) \rightarrow FeSO_4(aq) + Cu(s)$

1.  $Cu > Ag > Fe > Zn$
2.  $Fe > Zn > Cu > Ag$
3.  $Zn > Fe > Cu > Ag$
4.  $Ag > Cu > Zn > Fe$

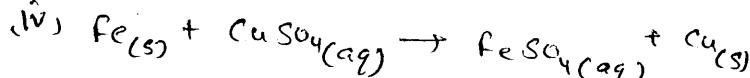
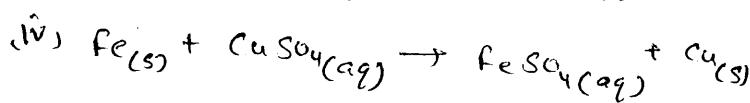
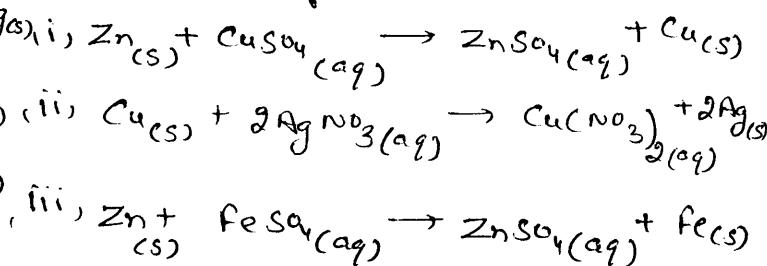
16. निम्न घटनाओं में, जलमिहर नहीं हो पाया गया था क्योंकि जलमिहर की अवधि पर्याप्त नहीं थी। जलमिहर की अवधि पर्याप्त नहीं थी।

1. लोहा
2. अम्ल
3. लवासी
4. नीत्रियल

14. When crystals of Lead Nitrate are heated strongly in dry test tube:

1. Crystals immediately melt.
2. White fumes appear in the test tube
3. A yellow residue is left.
4. A brown residue is left.

15. Based on the reactions given below, what is the correct decreasing order of the reactivity of the metals?



1.  $Cu > Ag > Fe > Zn$
2.  $Fe > Zn > Cu > Ag$
3.  $Zn > Fe > Cu > Ag$
4.  $Ag > Cu > Zn > Fe$

16. A student test the pH of distilled water and found that the colour of pH paper changed to green. He checked the pH again after dissolving a pinch of common salt in water. The colour of pH paper this time was?

1. Green
2. Yellow
3. Red
4. Blue.

17. X, Y, Z पद्धति के निम्नलिखित विकास के द्वारा ज्ञात करें, X - 2, 8 ; Y - 2, 8, 6 और Z - 2, 8, 1 हैं।

किसमें यह विकास होता है?

1. 'X'  $\text{Fe}_2 \text{O}_3$  है।
2. 'Y'  $\text{Fe}_2 \text{O}_3$  है।
3. 'Z'  $\text{Fe}_2 \text{O}_3$  है।
4. 'Y'  $\text{Fe}_2 \text{O}_3$  है और 'Z'

18. शारदीय अवधि में टो-ब्रॉड  
नाइट्रोल, तेंट फ्राई और लॉफ्ट  
कॉर्टिकोल जैसे जैविक फ्रैक्चर  
प्रॉडक्ट्स का एक उदाहरण है।

1. 2-ब्रॉमो-3-ब्रॉमो-2-ब्रॉमो
2. 2-ब्रॉमो-3-ब्रॉमो-2-ब्रॉमो
3. 3-ब्रॉमो-3-ब्रॉमो-2-ब्रॉमो
4. 3-ब्रॉमो-2-ब्रॉमो-3-ब्रॉमो-2-ब्रॉमो

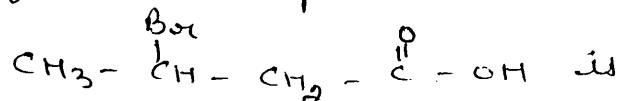
19. दिए गए तथा दिए गए  
हैं उत्तर 'X' के विकास का विकास  
प्रॉडक्ट है जो गैस गैस 'Y'  
होती है जो जल के साथ  
जलायी जाती है और जलायी जाती है।  
प्रौद्योगिकी के दो विकास  
प्रौद्योगिकी के दो विकास

1. उत्तर 'X' के विकास का विकास  
'Y'  $\text{CO}_2$  है।
2. उत्तर 'X' के विकास का विकास  
'Y'  $\text{CO}_2$  है।
3. उत्तर 'X' के विकास का विकास  
में 'Y'  $\text{CO}_2$  है।
4. उत्तर 'X' के विकास का विकास  
कोर्टिकोल में 'Y'  $\text{CO}_2$  है।

17. The electronic configuration of three elements X, Y and Z are X - 2, 8 ; Y - 2, 8, 6 and Z - 2, 8, 1. Which of the following is correct.

1. X is a metal.
2. Y is a metal.
3. Z is a non-metal.
4. Y is a non-metal and Z is a metal.

18. According to nomenclature of carbon compounds



1. 2-Bromobutanoic acid.
2. 2-Bromo butyric acid.
3. 3-Bromo butanoic acid
4. 3-Bromo 2-hydroxy butane

19. Acetic acid was added to a solid 'X' kept in a test tube. A colourless and odourless gas 'Y' was evolved. The gas was passed through lime water which turned milky. It was concluded that.

1. Solid 'X' is Sodium carbonate and gas 'Y' is  $\text{CO}_2$
2. Solid 'X' is Sodium hydroxide and gas 'Y' is  $\text{CO}_2$
3. Solid 'X' is Sodium acetate and gas 'Y' is  $\text{CO}_2$ .
4. Solid 'X' is Sodium hydrogen carbonate and gas 'Y' is  $\text{SO}_2$ .

20. निम्नों में से कौन तेज़ है?

उत्तर: अम्बरी वाली गैस है?

1. F
2. Cl
3. Br
4. I

21. आपि नामक घटनाकारी है जिसमें यह अवृत्ति नहीं होती है कि विन गैस विद्युत ऊर्ध्वाधरा चलता है,

1. गैरुड़ी 2
2. गैरुण 14
3. गैरुन 16
4. गैरुन 17

22. जब नाइट्रोजन के अभ्यन्तरीन उपर्युक्त तंत्र बनाए गये तो विन गैस

1. ज्वाली गैस 3
2. फ्लारेशन 3
3. अम्बरी गैस 3 से कम तेज़ फ्लारेशन 3
4. अम्बरी फ्लारेशन 3 से अधिक तेज़ गैस 3

23. निम्न परिमाणों में से कौन से निम्न घटनाकारी विन गैस नहीं बनती है?

1.  $8 \text{ O}^{-2}$
2.  $^{11}\text{Na}^+$
3.  $9\text{F}^-$
4.  $^{12}\text{Mg}^+$

24.  $\frac{1}{2}$  ग्रॅम अम्बरी विन को अल्यूमिनियम से अवृत्ति नहीं होती है। इसके बजाय विन गैस बनती है। इसकी विन गैस का रासायनिक सूत्र है?

1. 27 gm
2. 54 gm
3. 40.5 gm
4. 81 gm

20. Which of the following has maximum non-metallic character?

1. F
2. Cl
3. Br
4. I

21. An element which is essential constituent of all organic compounds belongs to:

1. Group 2
2. Group 14
3. Group 16
4. Group 17

22. When water gets solidified into ice, then heat is

1. Absorbed.
2. Evolved
3. first absorbed then evolved.
4. Initially evolved and then absorbed.

23. Which one of the following is not isoelectronic with an atom of Neon?

1.  $8\text{O}^{-2}$
2.  $^{11}\text{Na}^+$
3.  $9\text{F}^-$
4.  $^{12}\text{Mg}^+$

24. If  $\frac{1}{2}$  moles of oxygen combine with Aluminium to form  $\text{Al}_2\text{O}_3$ , the weight of 'Al' used in reaction is (Al = 27)

1. 27 gm
2. 54 gm
3. 40.5 gm
4. 81 gm

25. अद्यारेक तो ज्ञान वा ज्ञान  
 $C_5H_{12}$  है, इसके प्रैम

1. 8 नींवीयांची दीप्ति
2. 10 नींवीयांची दीप्ति
3. 16 नींवीयांची दीप्ति
4. 14 नींवीयांची दीप्ति

26. यद्यु 33 'X' वा उन्हें  
 अधिक गोल घृतिक वा दूरदृश्य  
 $X_2(SO_4)_3$  है, यद्यु 33 'X'  
 वा उन्हें 27x92.183 वा 141

- वा
1.  $X_2N$
  2.  $XN_2$
  3.  $XN$
  4.  $X_2N_3$

25. Pentane has molecular formula  
 $C_5H_{12}$ . It has

1. 8 Covalent bonds
2. 10 Covalent bonds
3. 16 Covalent bonds
4. 14 Covalent bonds

26. The formula of sulphate of  
 an element 'X' is  $X_2(SO_4)_3$ . The  
 formula of nitride of an  
 element 'X' will be,

1.  $X_2N$
2.  $XN_2$
3.  $XN$
4.  $X_2N_3$

NTSE - 2nd Mock Test  
BIOLOGY.

Q(27) Pine, fir, cedar and cypress are famous timber yielding plants which occur in hilly regions of India. All these belong to:-

1. Gymnosperms
2. Angiosperms
3. Dicotyledons
4. Monocotyledons.

(27)

ਪਿੰਸ, ਫਿਰ, ਸੁਨ ਅਤੇ ਥੂਣਿਧ ਲਕੜੀ ਦੇ ਵਾਲੇ ਪੱਧਰ ਵਿੱਚ ਬਿਨੈਂ ਵੀ ਆਜ਼ ਦੀ ਪਗਤੀ ਖੰਡਾਂ ਵਿੱਚ ਅਨੇਂ ਹਨ ਹਨ, ਪ੍ਰਿਵ ਅਤੇ ਰਿਸ ਗਾਲੂਧ ਵਾਲੇ ਸੰਬੰਧ ਵਾਲੇ ਹਨ।

- 1) ਮਿਨੋਸਪਰਮਾ
- 2) ਐਸੀਓਸਪਰਮਾ
- 3) ਨੂੰ ਥੀਜ਼ ਪੱਤਰੀ ਹੈ
- 4) ਨਿੱਜ ਥੀਜ਼ ਪੱਤਰੀ ਹੈ

Q(28) Our skin when exposed to excess sunlight, becomes dark. This is because of our skin pigment called:-

- 1) Flavoxanthin
- 2) Xanthophyll
- 3) Carotene
- 4) Melanin.

(28)

ਮਾਡੀ ਲਮੜੀ ਨੂੰ ਜੰਕਰ ਦੋ ਸੂਰਾਂ ਵੱਲ ਮੁਲਾਕਾ ਵੱਲ ਉਕਾਲਾ ਵੀਤਾ ਕਾਂਦੇ ਤਾਂ ਇਹ ਰਾਨੀ/ਲੂਸੀ ਜਾਰੀ ਹੈ, ਕਿਸੇ ਵਾਹ ਮਾਡੀ ਲਮੜੀ ਵਿੱਚ ਅੰਤਿਮ ਇਹ ਘਟਨ ਕਿਸ ਦਾ ਹੈ ?

- 1) ਪ੍ਰਾਣੀਗਿਰ
- 2) ਕੌਨੋਂਟਿਨ
- 3) ਲੂਸੀਗ
- 4) ਅੰਤਿਮ

Q(29) Other than malarial, anopheles mosquitoes are also vectors of

- 1) Yellow fever
- 2) Filariasis
- 3) Encephalitis
- 4) Dengue fever.

(29)

ਮਾਨੁਸਿਕ ਤੋਂ ਫਿਲਾਈ ਸਾਂਗੋਂਗੀ ਅੱਛੇ ਹਿੱਤ ਨੂੰ ਪੈਂਦਾ ਹੈ ਦੀ ਛਾਲ ਤੋਂ ਹੈ।

- 1) ਮੀਨ ਦਾਖਲਾ
- 2) ਫਾਇਨਗੀਲਾ
- 3) ਜਾਖੀਂਡ
- 4) ਹੈਂਗ ਇਭਾਏ

30) What will happen to the body of an adult human being if spleen is removed?

- 1) Filtration of dead RBC's will not be possible
- 2) Antibody production will be less.
- 3) RBC's production will be reduced.
- 4) WBC's production will be lowered.

31) The bacteria which perform the work of nitrogen fixation in the leguminous plants is -

- 1) Rhizobium
- 2) Nitrobacter
- 3) Azotobacter
- 4) Pseudomonas.

32) Which of the following is the hardest part of the body?

- 1) Thumb nail
- 2) SPINAL VERTEBRAE
- 3) SKULL BONES OF HEAD
- 4) Enamel of teeth.

33) Which of the following is not an endocrine gland?

- 1) Adrenal
- 2) Thyroid
- 3) Pituitary
- 4) Salivary.

30) ਇਹ ਕਿਸ ਲਾਗਨ ਅੱਖ ਦੀ ਪਿੱਛੀ ਵੱਡੀ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਜਾਂ ਕਿਸੀ ਵੱਡੀ ਤੋਂ ਵੱਡੀ ਹੈ?

- 1) ਪਿੱਛੀ ਲਾਗਨ ਵਰਤਾਈ ਵਾਲਾ ਫਿਲਾਈਵਰ ਸੰਭਾਵ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ,
- 2) ਲੰਬੀਧਾਵੀ ਉਤਪਾਦ ਵਿੱਚ ਲਾਗਨ,
- 3) ਲੰਬੀ ਵਰਤਾਈ ਉਤਪਾਦ ਵਿੱਚ ਲਾਗਨ,
- 4) ਮੁੱਢੀ ਵਰਤਾਈ ਉਤਪਾਦ ਵਿੱਚ ਲਾਗਨ।

31) ਜੀਵਾਦ ਕਿਵੇਂ ਹਾਥ ਵਿੱਚ ਲੰਬੀਧਾਵੀ ਉਤਪਾਦ ਵਿੱਚ ਲਾਗਨ ਵਰਤਾਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਜਾਣੀਟਰੋਜ਼ ਗਰਮੀਆਂ ਵਿੱਚ ਹੈ।

- 1) ਗਾਈਟ੍ਰੋਫੀਅਰ
- 2) ਗਾਈਟ੍ਰੋਫੈਕਟ
- 3) ਏਸਟ੍ਰੋਫੈਕਟ
- 4) ਮੁੱਢੀਅਰ

32) ਗੁੱਗੇ ਦਾ ਅਤੇ ਤੇ ਸਖ਼ਤ ਗੁੱਗੇ ਕਿਸੀ ਵੱਡੀ ਹੈ?

- 1) ਅਗੋਫ਼ ਦਾ ਗੁੱਗੇ
- 2) ਗੈਰੀ ਵੀ ਹੱਡੀ ਵੀ ਅਗੋਫ਼
- 3) ਥੱਡੇਵੀ ਦੀਨਾਂ ਹੱਡੀਨਾਂ
- 4) ਝੰਡਾ ਦਾ ਫਿਲੋਗੁੱਗੇ.

33) ਕਿਲੁਮੀ ਫੌਂਡ ਕਿਵੇਂ ਕਿਤੇ ਕਿਸਾਡੀ ਗ੍ਰੂਪ ਵਿੱਚੋਂ ਹੈ?

- 1) ਅੱਡੋਗੀਨਕ
- 2) ਬਾਈਗਾਈ
- 3) ਪਿੱਤੂਰੀ
- 4) ਫਾਰ ਗ੍ਰੂਪ।

- 34) The two kidneys <sup>in human</sup> lie at
- at the same level
  - at the level of ovaries.
  - Right kidney at a higher level than the left one.
  - Left kidney at a higher level than the right one.

35) Carbohydrates are stored in plants and animals in the form of

- starch and glycogen respectively
- cellulose and glycogen "
- starch and glucose "
- cellulose and glucose "

36) AIDS VIRUS is

- single stranded DNA VIRUS
- double stranded RNA VIRUS
- double stranded DNA VIRUS
- single stranded RNA VIRUS.

37) All carbohydrates contain carbon, hydrogen, oxygen. All proteins contain carbon, hydrogen, oxygen and what other element?

- sulphur
- fluorine
- chlorine
- Nitrogen.

38) ਮੁੱਖ ਹੋਰੇ ਅੰਮ੍ਰਿਤ ਕੇ ਹਾ

- ਲਿਵ ਦੀ ਥੱਥਰੀ
- ਸ਼ਿਵੰਗ ਦੀ ਥੱਥਰੀ
- ਸੌਂਕ ਹੋਰੇ ਅੰਮ੍ਰਿਤ ਦੀ ਉਚੱਚ ਪੱਧਰੀ
- ਥੱਥਰੀ ਹੋਰੇ ਅੰਮ੍ਰਿਤ ਦੀ ਉਚੱਚ ਪੱਧਰੀ

39) ਬਾਣੀਆਂ ਵਾਡੀ ਪ੍ਰਾਣੀਆਂ ਵਿਚ ਕਿਸ ਵਾਤ ਨਿੱਤ ਭਾਵ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ?

- ਮਾਵਾ ਵਾਡੀ ਗਲੀਵੇਂਦਾ ਹੈ
- ਮੈਨੂਫਲ ਵਾਡੀ ਗਲੀਵੇਂਦਾ ਹੈ
- ਮਾਵਾ ਵਾਡੀ ਗਲੁਵੇਂਦਾ ਹੈ
- ਮੈਨੂਫਲ ਵਾਡੀ ਗਲੁਵੇਂਦਾ ਹੈ

40) ਕਿਸ ਵਿਚ ਹੈ:

- ਪ੍ਰਿਗ ਮੱਦੂਰ DNA ਵਿਚ
- ਕੁਝ ਸੱਤੇ ਮੱਦੂਰ RNA ਵਿਚ
- ਕੁਝ ਸੱਤੇ DNA ਵਿਚ
- ਪ੍ਰਿਗ ਮੱਦੂਰ RNA ਵਿਚ

41) ਮਾਰੀ ਬਾਣੀਆਂ ਵਿਚ ਕਿਸਦਾ, ਗਈਵੇਂਦਾ ਅਤੇ ਕਿਸੀ ਵੀ ਜਾਂ ਜਾਂ ਕਿਸੀ ਵੀ ਵਾਤ, ਗਈਵੇਂਦਾ, ਆਵਸੀਜਾਂ ਕਾਂਡ ਵਿਚ ਕੋਈ ਕਿਸਾਂ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਸੀ ਵੀ ਵਾਤ ਹੈ ਕੀ?

- ਸ਼ਿਵ
- ਛੋਟੀ
- ਬੋਟੀ
- ਗਣਿਕੇਂਦਾ

4

38) Match the following

- A) Blue Revolution      (i) Milk  
 B) Green Revolution    (ii) Cereal  
 C) Yellow Revolution   (iii) Oil  
 D) White Revolution    (iv) Fish.

	A	B	C	D
1)	ii	iv	iii	i
2)	iii	i	iv	ii
3)	ii	i	iii	iv
4)	iv	ii	iii	i

38) નિયમ કરો

- a) સીધી શૂદ્ધિ      (i) ચુંચા  
 b) રોજ શૂદ્ધિ      (ii) અગાઉ  
 c) રાત્રી શૂદ્ધિ      (iii) તેણું  
 d) માટે શૂદ્ધિ      (iv) અંકણી

A	B	C	D
---	---	---	---

→ Same.

39) Normal diastolic and systolic value of blood pressure is

- 1) 80/120 mm Hg  
 2) 80/40 mm Hg  
 3) 140/80 mm Hg  
 4) 120/80 mm Hg.

39. નિર્બંધ પૂર્ણ રૂપાંકન કરો  
 અને તાણીલાસ્ટેન્ડર નું ફુન્ડેશન  
 1) 80/120 mm Hg  
 2) 80/40 mg Hg  
 3) 140/80 mm Hg  
 4) 120/80 mm Hg

40) Most hazardous metal pollutants of automobile exhaust is :-

- 1) Mercury  
 2) Lead  
 3) Cadmium  
 4) Copper.

40) એટોમાન ફેલ્સ નિયમ દર્શાવે નથી નથી કે ?  
 હેચ ગ્રામાનંદે ટિપ્પણી કરો ?

- 1) સારાંશ  
 2) પીસ  
 3) ક્રોમિયમ  
 4) તાંકણ

11. The value of expression

$$\frac{(a-b)^3 + (b-c)^3 + (c-a)^3}{6(a-b)(b-c)(c-a)}$$

- (1) 3 (2)  $\frac{1}{6}$  (3)  $\frac{1}{2}$  (4) 2

प्रत्येक  $(a-b)^3 + (b-c)^3 + (c-a)^3$  का  
 $\frac{6(a-b)(b-c)(c-a)}{6(a-b)(b-c)(c-a)}$   
 असे होगा;

- (1) 3 (2)  $\frac{1}{6}$  (3)  $\frac{1}{2}$  (4) 2.

12. If  $\frac{37}{13} = 2 + \frac{1}{x + \frac{1}{y + \frac{1}{z}}}$

where  $x, y, z$  are integers, then  
the value of  $x+y+z$  is

- (1) 6 (2) 8 (3) 7 (4) -2

प्रत्येक  $\frac{37}{13} = 2 + \frac{1}{x + \frac{1}{y + \frac{1}{z}}}$ ,

जिसके लिए  $x, y, z$  इन सभी तीव्रांकों के,  
जो  $x+y+z$  का असे होगा:

- (1) 6 (2) 8 (3) 7 (4) -2

13. If  $\sin x = \cos^2 x$  then the value  
of  $\cos^2 x (1 + \cos^2 x)$  will be

- (1) 1 (2) 0 (3) 2 (4) -1

प्रत्येक  $\sin x = \cos^2 x$  होता है  
 $\cos^2 x (1 + \cos^2 x)$  का असे होगा

- (1) 1 (2) 0 (3) 2 (4) -1

14. If  $\alpha$  and  $\beta$  are roots of  $a(x^2-1)+2bx=0$   
and the quadratic equation whose  
roots are  $\alpha^2 - \frac{1}{\beta}$  and  $\alpha\beta - \frac{1}{\alpha}$  is  
 $px^2 + qx + r = 0$  then  $p+q+r$  equal to  
(1)  $2b$  (2)  $6a-8b$  (3)  $6b-8a$  (4)  $0$

प्रत्येक जानकारी  $a(x^2-1)+2bx=0$  के लिए  
 $\alpha$  और  $\beta$  का शैरांग होता है जो जानकारी, प्रत्येक  
प्रदान  $\alpha^2 - \frac{1}{\beta}$  और  $\alpha\beta - \frac{1}{\alpha}$  होता है,  $px^2 + qx + r = 0$   
 होता है जो  $p+q+r$  का असे होगा:

- (1)  $2b$  (2)  $6a-8b$  (3)  $6b-8a$  (4)  $0$

15. If C is a point on the line segment  
joining A(-3, 4) and B(2, 1) such that  
 $AC = 2BC$ , then the coordinates of  
point C are

- (1)  $(\frac{1}{3}, 2)$  (2)  $(2, 7)$  (3)  $(2, \frac{1}{3})$  (4)  $(7, 2)$

प्रत्येकमि A(-3, 4) और BC(2, 1) के लिए  
 दोष विभागित होते हैं परन्तु C परन्तु जिस  
 के लिए  $AC = 2BC$  होता है तो C के लिए  
 असे होता है:

- (1)  $(\frac{1}{3}, 2)$  (2)  $(2, 7)$  (3)  $(2, \frac{1}{3})$  (4)  $(7, 2)$

16. If  $S_n$  denotes the sum of first  
n terms of an A.P., then the  
value of  $[(S_{3n} - S_{3n-1}) - (S_{2n} - S_{2n-1})]$   
will be

- (1)  $S_n - S_{n-1}$  (2)  $n$  (3) 0 (4)  $S_{3n} - S_n$ .

प्रत्येक  $S_n$  की AP के प्रत्येक n अंशों की  
 मिलाई होती है तो उस AP की  
 $[(S_{3n} - S_{3n-1}) - (S_{2n} - S_{2n-1})]$  का असे  
 होगा:

- (1)  $S_n - S_{n-1}$  (2)  $n$  (3) 0 (4)  $S_{3n} - S_n$ .

(47) If  $(x^2+2x+5)$  is a factor of  $x^4+px^2+q$ , then the values of  $p$  and  $q$  are

- (1) 9, 45 (2) 6, 45 (3) 6, 25 (4) 9, 25

(47) यदि  $x^2+2x+5$  का एक गुणनखंड है। तो  $p$  और  $q$  के मान ज्ञात करें।

(1) 9, 45 (2) 6, 45 (3) 6, 25 (4) 9, 25

(48) AD is bisector of  $\angle A$  of  $\triangle ABC$ , which meets side BC at D. If  $BC = k$  cm,  $CA = l$  cm and  $AB = m$  cm then the length of DC (in cm) is

- (1)  $\frac{kl}{m+l}$  (2)  $\frac{k(m+l)}{l}$  (3)  $\frac{km}{m+l}$  (4)  $\frac{k(m+l)}{m}$

(48)  $\triangle ABC$  में  $AD$  लांबांग का समद्विभाजन त्रिभुज की ओर  $BC$  को पर्याप्त दूरी तक पहुँचता है। यदि  $BC = k$  सम.,  $CA = l$  सम. और  $AB = m$  सम. हैं तो DC की लम्बाई (सम. तक) ज्ञात करें।

- (1)  $\frac{kl}{m+l}$  (2)  $\frac{k(m+l)}{l}$  (3)  $\frac{km}{m+l}$  (4)  $\frac{k(m+l)}{m}$

(49) Two dice are thrown at the same time and product of numbers appearing on them is noted. Probability that the product is less than 9 will be:

- (1)  $\frac{1}{36}$  (2)  $\frac{4}{9}$  (3)  $\frac{17}{36}$  (4)  $\frac{2}{9}$

(49) दो खेलों के फलों के गुणनफल का अनुपात ज्ञात करें। यह गुणनफल का अनुपात नहीं हो सकता है। यह गुणनफल का अनुपात 9 से अधिक हो सकता है।

- (1)  $\frac{1}{36}$  (2)  $\frac{4}{9}$  (3)  $\frac{17}{36}$  (4)  $\frac{2}{9}$

(50) A cow is tied with a rope of length 6m at the corner of a square grassy lawn of side 20 m. If the length of the rope is increased by 5.5 m, then the increase in area of lawn in which cow can graze now, will be:

- (1)  $\frac{385}{4}\pi\text{m}^2$  (2)  $\frac{495}{16}\pi\text{m}^2$  (3)  $\frac{385}{16}\pi\text{m}^2$  (4)  $\frac{440}{16}\pi\text{m}^2$

(50) गोवा: गोवा द्वारा दिए गए उत्तर के लिए विकल्प 3 के लिए गोवा की 6 नीं दृष्टि नहीं रखी गई। इस विकल्प की विवरण नहीं है। इस विकल्प की विवरण नहीं है।

(1)  $\frac{385}{4}\pi\text{m}^2$  (2)  $\frac{495}{16}\pi\text{m}^2$  (3)  $\frac{385}{16}\pi\text{m}^2$  (4)  $\frac{440}{16}\pi\text{m}^2$

(51) If Arithmetic mean of numbers  $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$  is  $\bar{x}$ , then Arithmetic mean of numbers  $ax_1+b, ax_2+b, ax_3+b, \dots, ax_n+b$ , where  $a$  &  $b$  are constants, will be:

- (1)  $\bar{x}$  (2)  $n\bar{x}+nb$  (3)  $a\bar{x}$  (4)  $a\bar{x}+b$

(51) अर्थात्  $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$  की अर्थात् अंतर्विद्युत  $\bar{x}$  है। अर्थात्  $ax_1+b, ax_2+b, ax_3+b, \dots, ax_n+b$  की अंतर्विद्युत  $a\bar{x}+b$  है, जो अंतर्विद्युत  $\bar{x}$  की अंतर्विद्युत है।

- (1)  $\bar{x}$  (2)  $n\bar{x}+nb$  (3)  $a\bar{x}$  (4)  $a\bar{x}+b$

(52) If the area of a sector of circle bounded by an arc of length  $5\pi$  cm is equal to  $20\pi$   $\text{cm}^2$ , then its radius (in cm) is

- (1) 12 cm (2) 16 cm (3) 8 cm (4) 10 cm

(52) यदि वृत्त की घूमाव त्रिज्या की लम्बाई  $5\pi$  cm है तो वृत्त का क्षेत्रफल  $20\pi$   $\text{cm}^2$  है। यह वृत्त की घूमाव त्रिज्या की लम्बाई  $5\pi$  cm है। यह वृत्त की घूमाव त्रिज्या की लम्बाई  $5\pi$  cm है।

(1) 12 cm (2) 16 cm (3) 8 cm (4) 10 cm

(53) A person is standing at a point P on a road, which leads towards a building. The angle of elevation from point P to the top of that building is  $30^\circ$ . The person proceeds towards the building with a speed of  $25(\sqrt{3}-1)$  metre/hour. After 2 hrs he reaches at point Q. Now angle of elevation from point Q to the top of building is  $45^\circ$ . The height of the building (in metres) is

- (1) 100 (2) 50 (3)  $50(\sqrt{3}+1)$  (4)  $50(\sqrt{3}-1)$ .

(54) The altitude of an equilateral triangle is p cm. The area of this triangle will be:

- (1)  $p^2$  cm<sup>2</sup> (2)  $\frac{\sqrt{3}}{2} p^2$  cm<sup>2</sup> (3)  $\frac{p^2}{\sqrt{3}}$  cm<sup>2</sup> (4)  $\frac{\sqrt{3} p^2}{4}$  cm<sup>2</sup>

(55) The sum of all two digit natural numbers which are divisible by 7 is

- (1) 743 (2) 700 (3) 728 (4) 735

(56) The area of a triangle with vertices  $(a, b+c)$ ,  $(b, c+a)$  and  $(c, a+b)$  is

- (1)  $(a+b+c)^2$  (2) 0 (3)  $a+b+c$  (4) abc

(57) If  $\tan \theta + \sin \theta = m$  and  $\tan \theta - \sin \theta = n$  then  $m^2 - n^2$  is equal to :

- (1)  $4mn$  (2)  $4\sqrt{mn}$  (3)  $2mn$  (4)  $2\sqrt{mn}$ .

(58) In a right angled triangle  $\triangle ABC$ ,  $\angle B = 90^\circ$ ,  $AB = 5$  cm,  $BC = 12$  cm, then the area of incircle of this triangle ABC will be

- (1)  $4\pi$  cm<sup>2</sup> (2)  $2\pi$  cm<sup>2</sup> (3)  $13\pi$  cm<sup>2</sup> (4) cannot be determined

(59) The average score of boys in class X in an exam is 71 and that of the girls in that class is 73. If the average score of class X in that exam is 71.8, find the ratio of number of boys to number of girls in that class is

- (1) 1:2 (2) 2:1 (3) 2:3 (4) 3:2

(53) एक विकासी रेल गति के स्थेतर P (3), जहां पैदा होने वाले विकासी रेलगाड़ी देख भारी है। यदि P के रेलगाड़ी की दूरी 30° है। (5) विकासी रेलगाड़ी 25( $\sqrt{3}-1$ ) मीटर/घण्टा वाली दूरी के लिए चलता है। यदि यह विकासी रेलगाड़ी के विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 30° है। इसके द्वारा उत्तर के 45° के दूरी विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 30° है। विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 30° है। (गीता विकासी)

- (1) 100 (2) 50 (3)  $50(\sqrt{3}+1)$  (4)  $50(\sqrt{3}-1)$

(54) एक समबाहु त्रिभुज के शोधकोंकार की ऊंचाई P मीटर है। उस त्रिभुज का क्षेत्रफल 3 वर्गमीटर है।

- (1)  $P^2$  मीटर<sup>2</sup> (2)  $\frac{\sqrt{3}}{2} P^2$  मीटर<sup>2</sup> (3)  $P^2$  मीटर<sup>2</sup>  
(4)  $\frac{\sqrt{3}}{4} P^2$  मीटर<sup>2</sup>

(55) उसी मापदण्ड के नये दायरों में निम्नलिखित में से 7 गोल उपलब्ध हैं। इनमें से, 2 गोल उपलब्ध हैं।

- (1) 743 (2) 700 (3) 728 (4) 735

(56) यदि त्रिकोण का अंतर्गत विभाग त्रिभुज, तिर्यक त्रिभुज, विकासी त्रिभुज ( $a, b+c$ ), ( $b, c+a$ ) वाले ( $c, a+b$ ) हैं, तो:

- (1)  $(a+b+c)^2$  (2) 0 (3)  $a+b+c$  (4) abc

(57) यदि  $\tan \theta + \sin \theta = m$  वाले  $\tan \theta - \sin \theta = n$  हैं तो  $m^2 - n^2$  का मान है।

- (1) 4mn (2)  $4\sqrt{mn}$  (3)  $2mn$  (4)  $2\sqrt{mn}$ .

(58) यदि मापदण्ड ABC पर  $\angle B = 90^\circ$ ,  $AB = 5$  cm,  $BC = 12$  cm, तो यह त्रिकोण का अंतर्गत विभाग (incircle) का क्षेत्रफल क्या है?

- (1)  $4\pi$  मीटर<sup>2</sup> (2)  $2\pi$  मीटर<sup>2</sup> (3)  $13\pi$  मीटर<sup>2</sup>  
(4)  $4\pi$  मीटर<sup>2</sup> (5)  $13\pi$  मीटर<sup>2</sup>

(59) यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 72° है तो विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 73° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है। यदि विकासी रेलगाड़ी के बीच का कोण 71.8° है।

- (1) 1:2 (2) 2:1 (3) 2:3 (4) 3:2

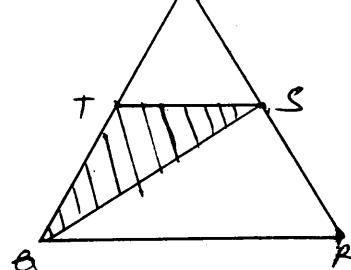
(Qd) In the given figure, S and T are the mid-points of PR and PQ respectively of  $\triangle PQR$ . If  $\text{ar}(\triangle PQR) = 48 \text{ cm}^2$ , then  $\text{ar}(\triangle TSQ)$  is

- (1)  $48 \text{ cm}^2$  (2)  $24 \text{ cm}^2$  (3)  $12 \text{ cm}^2$  (4)  $6 \text{ cm}^2$

प्र० यदि त्रिभुज  $PQR$  का क्षेत्रफल  $48 \text{ cm}^2$  है, तो त्रिभुज  $TSQ$  का क्षेत्रफल क्या है?

$\triangle TSQ$  का क्षेत्रफल  $12 \text{ cm}^2$  है।

- (1)  $48 \text{ cm}^2$  (2)  $24 \text{ cm}^2$  (3)  $12 \text{ cm}^2$  (4)  $6 \text{ cm}^2$



ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 61. ਤੂਸੇਂ ਅੰਡੇ ਦਾ ਫਿਸਥਾਰ ਕਿਥੋਂ - ਕਿਥੋਂ ਤੋਂ ?

- ①  $23\frac{1}{2}^\circ$  ਤੂਗੜ੍ਹ ਤੋਂ  $23\frac{1}{2}^\circ$  ਦੱਖਦੇ
- ②  $23\frac{1}{2}^\circ$  ਤੂਗੜ੍ਹ ਤੋਂ  $66\frac{1}{2}^\circ$  ਤੂਗੜ੍ਹ
- ③  $23\frac{1}{2}^\circ$  ਦੱਖਦੇ ਤੋਂ  $66\frac{1}{2}^\circ$  ਦੱਖਦੇ
- ④  $66\frac{1}{2}^\circ$  ਤੂਗੜ੍ਹ ਤੋਂ  $66\frac{1}{2}^\circ$  ਦੱਖਦੇ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 62. ਸਾਬੂਤੀ ਤੋਂ ਕਿਵੇਂ ਰਿਸਾਰੀ ਦੇ ਦੇਖਾਂ ਤੂ. ਮੈਂ ਪੇਖੀ ਪੜ੍ਹਾਂ ਕਿਵੇਂ ਬਣਾ ਸਕਾਂ ?

- ① ਨੁਹਾਂਤੀ
- ② ਰੱਕਣਾਂਤੀ
- ③ ਸੰਚਿਨ੍ਹ
- ④ ਤੇਜਾਂਤੀ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 63. ਪ੍ਰਿਆਂ ਦੇ ਪੱਟਾਵਾਂ ਦਾ ਸੰਭਾਵ ਆਈ ਹੈ ਤੱਥ ਕੋਣ ਦੁਰਿਤੀ ਹੈ ?

- ① ਰਣਨੀ
- ② ਮੱਤੀ
- ③ ਦਾਫ਼ੀ
- ④ ਚਾਕੂ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 64. ਕਿਵੇਂ ਸਿਖਿਆ ਕਿਵੇਂ ਰਿਸਾਰੀ ਦੀ ਵੱਡੀ ਨਿਆਵਾਂ ?

- ① ਕੱਤੇ
- ② ਯੂ.ਐਸ.ਏ.
- ③ ਗੁਰੂ
- ④ ਬੰਗਲਾ ਦੀਸ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 65. 'ਕਾਈਂਗੀ ਅਤੇ ਬਾਈਂ' ਕਿਵੇਂ ਸਾਂਝਾਪ ਕਿਵੇਂ ਸਹਿਤੀ ?

- ① ਉਤੇ ਸਾਂਗੀਕਾ
- ② ਚੱਖਦੀ ਸਾਂਗੀਕਾ
- ③ ਸਾਡੀਕਾ
- ④ ਟੈਸ਼ੀਨ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 66. ਧਰਤੀ ਤੂਹਾਂ, ਛੱਟਾਂ ਦੇ ਤੂਹਾਂ - ਤੱਜਣ ਦੀ ਪਿਲਾਂ ਕੀ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ?

- ① ਸਦਾਖਾਨੀ
- ② ਤੂਤਾਂ
- ③ ਆਈਅਤੀਨੀ
- ④ ਫਿੱਜਣ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 67. V - ਸਾਡਾ ਦੀ ਅਤੀ ਦਾ ਪ੍ਰਯਾਦ ਕਿਸ ਕਾਨੂੰਨ ਦੀ ਹੈ ?

- ① ਕੱਲ
- ② ਪਾਣੀ
- ③ ਚੰਗੇ
- ④ ਅੰਡੀ ਸਾਡਾ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 68. 'ਚੱਕੇ' ਕਿਸੇ ਦੀ ਕੱਸੀ ਹੈ ?

- ① ਅਫਗਾਨਿਸਤਾਨ
- ② ਤੂਟਾਂ
- ③ ਗੁਪਾਂ
- ④ ਚੰਗਾਂਦੇਸ਼

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸ਼ 69. ਆਨੰਦ ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਜ਼ਾਮਾਂ ਮੈਸ਼ਾਂ ਸ਼ਬਦੀਂ ਤੈਖੇਂ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਪਾਂਤ ਕਿਖਿਆਂ ਕਿਵੇਂ ਹੋਣੇ ਵਾਲੀਆਂ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਹਨ,

- ① ਅੰਜ਼ਾਹੀ
- ② ਸੰਸਕ੍ਰਿਤ
- ③ ਸਾਡੀ
- ④ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨਿ। ਜੀਵ ਰਾਮਦਾਂ ਖੱਬਾ 'ਕਾਜੀਗਾ' ਕਿਸ ਪ੍ਰਤੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?

- ① ਅੱਪ ਪ੍ਰਟੇਸ਼
- ② ਸੰਆਫਿਲ
- ③ ਅਭਿਗੁਣਾ ਪ੍ਰਟੇਸ਼
- ④ ਆਸਾਮ

ਪ੍ਰਸ਼ਾਸਨਿ। ਕਾਜੀ ਦੋ 'ਖੂਲਿਟੀਪੀ ਥਡਾਰ ਖੱਬਾ' ਦਾ ਕਿਸੀ ਕਾਨੂੰਨ ਮੁਕਾਬਲਾ ਹੈ ?

- ① ਇਹ ਸਾਰਾ ਜਾਨ, ਬੱਡ ਦੇ ਪ੍ਰਧਾਨ ਕਾਨੂੰਨ, ਰਾਈ, ਰਾਈ ਦੇ ਪ੍ਰਧਾਨ ਕਾਨੂੰਨ
- ② ਇਹ ਤ੍ਰਿਕੁਤ ਸਾਡਾ ਹੈ 200 ਤੋਂ
- ③ ਇਸ ਦੇ ਵੱਖੋਂ ਵੱਖੋਂ ਸਾਡਾ ਹੈ, ਪ੍ਰਥਮ ਵੱਖੋਂ ਬੰਗਾਰ ਦੀ ਆਜੀਵਨੀ ਵੱਖੋਂ ਆਵਾਜ਼ ਸਾਡਾ ਹੈ 22।
- ④ ਇਸ ਖੱਬਾ ਦੀ ਅੱਸਤ 100 ਅਤੇ 200 ਵੀ ਅੱਤੇ 5।

Q.61. What is the extent of 'Tropical Heat Zone' ?

- ①  $23\frac{1}{2}^{\circ}\text{N}$  to  $23\frac{1}{2}^{\circ}\text{S}$  ②  $23\frac{1}{2}^{\circ}\text{N}$  to  $66\frac{1}{2}^{\circ}\text{N}$
- ③  $23\frac{1}{2}^{\circ}\text{S}$  to  $66\frac{1}{2}^{\circ}\text{S}$  ④  $66\frac{1}{2}^{\circ}\text{N}$  to  $66\frac{1}{2}^{\circ}\text{S}$

Q.62. What type of rainfall is common in the Equatorial region ?

- ① Mountain Rainfall ② Cyclonic Rainfall ③ Convective Rainfall ④ Acid Rainfall

Q.63. Which crop requires more water for its production/growth ?

- ① Wheat ② Maize ③ Pulses ④ Rice

Q.64. Which of the following countries is more populated ?

- ① Canada ② U.S.A. ③ Russia ④ Bangladesh

Q.65. In which continent the 'Kalahari Desert' is situated ?

- ① North America ② South America ③ Africa ④ Asia

Q.66. What the process of breaking-up of rocks is known as ?

- ① Volcano ② Earthquake ③ Meandering ④ Weathering

Q.67. Which agent causes the formation of V-shaped valley ?

- ① Wind ② Water ③ Glacier/Snow ④ Birds and animals

Q.68. To which country, the currency 'Taka' belongs ?

- ① Afghanistan ② Bhutan ③ Nepal ④ Bangladesh

Q.69. The term 'Monsoon' is originated from the word 'Mausam' which ~~has~~ been derived from one of the following languages:

- ① Punjabi ② Sanskrit ③ Arabic ④ English

Q.70. In which of the following states 'Kaziranga  
Sanctuary' is situated ?

- ① Madhya Pradesh ② Meghalaya ③ Arunachal Pradesh ④ Assam

Q.71. Which of the following statements is correct about the 'Peninsular  
Plateau Region' ?

- ① Perennial rivers flow in this region.  
② This region is non-triangular in shape.  
③ It has Indian Ocean in the South, Bay of Bengal in the  
East and Arabian Sea in its west direction.  
④ The average height of this region is even less than 100 metres.

# NTSE EXAM 2018-19 (HISTORY)

PAGE 3

2nd mock Test

72

Q1. "When France sneezes, the rest of Europe catches cold" who remarked these words?

1. Duke Maternich
2. Giuseppe Mazzini
3. Otto Von Bismarck
4. Frederic Someu.

73

Q2. By which treaty Clive secured the Diwani of Bengal, Bihar and Orrisa?

1. Treaty of Plassesy
2. Treaty of Allahabad
3. Treaty of Bengal
4. Treaty of Baksar.

74

Q3. By the 18<sup>th</sup> century, which of the following commodities were produced on large plantations in America by slave labour and exported to other countries?

1. Grains such as wheat & barley
2. Tropical fruits such as bananas and oranges
3. Animal products such as wool & Beef
4. Cash crops such as sugar and cotton.

75

Q4. Consider the following statements and identify the correct response from the options given thereafter?

- a) The colonies in the Caribbean were important suppliers of tobacco, indigo, sugar and coffee.
- b) The slaves trade began in the 15<sup>th</sup> century.
- c) French ports cities like Bordeaux and Nantes owed their economic prosperity to the following slaves trade.
- d) Slavery was finally abolished in the French colonies in 1848
  - 1) a,c,d
  - 2) a,b,d
  - 3) b,c,d
  - 4) b,c,a

76

Q5. What was "Barbarossa operation"?

1. It was plan to stop WW2
2. Name of Germany invasion of Russia during WW2
3. Name of treaty between Germany and Russia
4. A secret meeting of central forces

77

Q6. In which year Punjab was annexed of Britishers?

1. 1849
2. 1837
3. 1850
4. 1842

72) "ਜਦੋਂ ਫਰਾਂਸ ਨੂੰ ਨਿੱਛ ਆਉਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਬਾਕੀ ਸਾਰੇ ਯੂਰਪ ਨੂੰ ਜੁਕਾਮ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ" ਇਹ ਸ਼ਬਦ ਕਿਸ ਨੇ ਕਹੇ?

- (1) ਡਿਊਕ ਮੈਟਰਨਿੱਕ
- (2) ਗੈਸਪੀ ਮੈਜਿਨੀ
- (3) ਉਟੋ ਵਨ ਬਿਸਮਾਰਕ
- (4) ਫਰਿਡਰਿਕ ਸੋਮਉ

73) ਕਿਹੜੀ ਸੰਧੀ ਰਾਹੀਂ ਕਲਾਇਵ ਨੇ "ਦਿਵਾਨੀ ਬੰਗਾਲ" ਬਿਹਾਰ ਤੇ ਉੜੀਸਾ ਨੂੰ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰੱਖਿਆ ਸੀ?

- (1) ਪਲਾਸੀ ਦੀ ਸੰਧੀ
- (2) ਇਲਾਹਾਬਾਦ ਦੀ ਸੰਧੀ
- (3) ਬੰਗਾਲ ਦੀ ਸੰਧੀ
- (4) ਬਕਸ਼ ਦੀ ਸੰਧੀ

74) 18ਵੀਂ ਸਤਾਬਦੀ ਤੱਕ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆ ਵਸਤੂਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸਦਾ ਉਤਪਾਦਨ ਗੁਲਾਮੀ ਦੀ ਮਜ਼ਹੂਰੀ ਕਰਕੇ ਅਮਰੀਕਾ ਦੇ ਵੱਡੇ ਬਾਗਾਨਾਂ ਵਿੱਚ ਹੋ ਰਿਹਾ ਸੀ ਅਤੇ ਹੋਰ ਦੇਸ਼ਾਂ ਵਿੱਚ ਨਿਰਮਾਤ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਸੀ?

- (1) ਅਨਾਜ ਜਿਵੇਂ ਕਣਕ ਤੇ ਜੋ
- (2) ਉਸਣ ਕਟੀਬੰਬ ਫਲ ਜਿਵੇਂ ਕੇਲੇ ਤੇ ਸੰਤਰੇ
- (3) ਪਸੂ ਉਤਪਾਦਕ ਜਿਵੇਂ ਉੱਨ ਤੇ ਗਾਂ ਦਾ ਮਾਸ
- (4) ਨਕਦੀ ਫਸਲ ਜਿਵੇਂ ਚਿੰਨੀ ਤੇ ਕਪਾਹ

75) ਹੇਠ ਲਿਖਿਆ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਵਿਸ਼ੇ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ।

- (A) ਕੈਰੀਏਥਨ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ ਤੰਬਾਕੂ, ਨੀਲ, ਚੀਨੀ, ਕਾਢੀ ਦੀ ਪੈਦਾਵਾਰ ਵੱਧ ਹੁੰਦੀ ਸੀ।
  - (B) ਗੁਲਾਮਾਂ ਦੇ ਵਧਾਰ ਦੀ ਸ਼ੁਭੂਆਤ 15ਵੀਂ ਸਦੀ ਵਿੱਚ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਈ ਸੀ।
  - (C) ਬੋਦਰਸੇ ਤੇ ਨੈਤੇ ਵਰਗੇ ਫਰਾਂਸ ਦੇ ਬੰਦਰਗਾਹ ਸ਼ਹਿਰਾਂ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਖੁਸ਼ਹਾਲੀ ਗੁਲਾਮ ਵਪਾਰ ਦੇ ਵਧਣ ਦਾ ਕਾਰਨ ਸੀ।
  - (D) ਫਰਾਂਸੀਸੀਆਂ ਨੇ ਅੰਤ 1848 ਵਿੱਚ ਗੁਲਾਮੀ ਖਤਮ ਕਰ ਦਿੱਤੀ ਸੀ।
- (1) a,c,d
  - (2) a,b,d
  - (3) b,c,d
  - (4) b,c,a

76) "ਬਾਰਬਾਰੋਸਾ ਅਪ੍ਰੈਸ਼ਨ" ਕੀ ਸੀ?

- (1) ਇਹ WW2 ਨੂੰ ਰੋਕਣ ਦੀ ਯੁਕਤ ਸੀ
- (2) ਜਰਮਨੀ ਦਾ ਰੂਸ ਉੱਤੇ WW2 ਵਿੱਚ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਮਲੇ ਦਾ ਨਾਮ ਸੀ।
- (3) ਜਰਮਨੀ ਅਤੇ ਰੂਸ ਵਿਚਕਾਰ ਹੋਈ ਸੰਧੀ ਦਾ ਨਾਮ
- (4) ਸੰਯੁਕਤ ਫੌਜਾਂ ਦੀ ਗੁਪਤ ਬੈਠਕ

77) ਕਿਹੜੇ ਸਾਲ ਵਿੱਚ ਅੰਗਰੇਜ਼ਾਂ ਨੇ ਪੰਜਾਬ ਉੱਤੇ ਕਬਜ਼ਾ ਕੀਤਾ?

- (1) 1849
- (2) 1837
- (3) 1850
- (4) 1842

78

Match the list 1 with list 2 and select the correct response from the options given there after

List I

- A. The British government established monopoly in opium trade in Bengal
- B. The British government exported 50,000 chests of opium from Bengal annually
- C. Opium production in British occupied territories declined rapidly
- D. Village headman started paying peasants for producing opium in advance

List II

a. 1780s

b. 1820s

c. 1870

d. 1733

- 1) A-b, B-c, C-d, D-a
- 2) A-d, B-c, C-b, D-a
- 3) A-c, B-b, C-a, D-d
- 4) A-a, B-b, C-d, D-c

79 Match the list 1 with list 2 and select the correct response from the options given thereafter

List I

- a. Liberals
  - b. Radicals
  - c. Conservatives
  - d. Socialists
- A. Government to be based on the majority of country's population.
- B. The past has to be respected and change has to be brought about through a slow process.
- C. Property to be controlled by society as a whole.
- D. Men of property mainly should have the right to vote.

List II

- 1) a-C, b-B, c-A, d-D
- 2) a-B, b-D, c-A, d-C
- 3) a-A, b-B, c-C, d-D
- 4) a-D, b-A, c-B, d-C

78. ਸੂਚੀ 1 ਨੂੰ ਸੂਚੀ ॥ ਨਾਲ ਮਿਲਾ ਕੇ ਅੱਗੇ ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਵਿਕਲਪ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ:-

ਸੂਚੀ -I

A. ਅੰਗਰੇਜ਼ ਸਰਕਾਰ ਨੇ ਬੰਗਾਲ ਵਿੱਚ ਅਫੀਮ ਦੇ ਵਪਾਰ ਤੇ ਏਕਾ ਅਧਿਕਾਰ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰ ਲਿਆ।

a. 1780 ਦਾ ਦਸਕ

B. ਅੰਗਰੇਜ਼ ਸਰਕਾਰ ਬੰਗਾਲ ਤੋਂ ਹਰ ਸਾਲ ਅਫੀਮ ਦੀਆਂ 50,000 ਪੇਟੀਆਂ ਨਿਰਯਾਤ ਕਰਦੀ ਸੀ।

b. 1820 ਦਾ ਦਸਕ

C. ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਵਾਲੇ ਖੇਤਰਾਂ ਵਿੱਚ ਅਫੀਮ ਦੇ ਉਤਪਾਦਨ ਵਿੱਚ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਗਿਰਾਵਟ ਆਈ।

c. 1870

D. ਅਫੀਮ ਉਤਪਾਦਨ ਦੇ ਲਈ ਪਿੰਡਾਂ ਦੇ ਮੁੱਖੀ ਕਿਸਾਨਾਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲਾਂ ਭੁਗਤਾਨ ਕਰਨ ਲੱਗੇ।

d. 1773

- 1) A-b, B-c, C-d, D-a
- 2) A-d, B-c, C-b, D-a
- 3) A-c, B-b, C-a, D-d
- 4) A-a, B-b, C-d, D-c

79. ਸੂਚੀ । ਨੂੰ ਸੂਚੀ ॥ ਨਾਲ ਮਿਲਾ ਕੇ ਅੱਗੇ ਦਿੱਤੇ ਹੋਏ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਸਹੀ ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ:-

ਸੂਚੀ -I

a. ਉਦਾਰਵਾਦੀ

ਸੂਚੀ -II

(A) ਦੇਸ਼ ਦੀ ਬਹੁਸਿੱਖਿਅਕ ਅਬਾਦੀ ਦੇ ਅਧਾਰ ਤੇ ਸਰਕਾਰ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ

b. ਪਰਿਵਰਤਨਵਾਦੀ

(B) ਅਤੀਤ ਦਾ ਸਨਮਾਨ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਅਤੇ ਪਰਿਵਰਤਨ ਧੀਮੀ ਗਤੀ ਨਾਲ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ

c. ਰੂੜੀਵਾਦੀ

(C) ਸੰਪਤੀ ਤੇ ਪੂਰੇ ਸਮਾਜ ਦਾ ਕਬਜ਼ਾ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ

d. ਸਮਾਜਵਾਦੀ

(D) ਸੰਪਤੀਵਾਦੀ ਪੁਰਸ਼ਾ ਨੂੰ ਹੀ ਪੂਰਨ ਮਤ ਦਾ ਅਧਿਕਾਰ ਹੋਣਾ ਚਾਹੀਦਾ

- 1) a-C, b-B, c-A, d-D
- 2) a-B, b-D, c-A, d-C
- 3) a-A, b-B, c-C, d-D
- 4) a-D, b-A, c-B, d-C

80

Whom did establish "Ram Krishan mission" in 187?

1. Ram Krishan Param hansi.
2. Swami Vivekanand.
3. Swami Dayanand.
4. Raja Ram Mohan Roy

80. "ਰਾਮ ਕ੍ਰਿਸ਼ਨ ਮਿਸ਼ਨ" ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ 187 ਈ. ਵਿਚ ਕਿਸ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਗਈ?

1. ਰਾਮ ਕ੍ਰਿਸ਼ਨ ਪਰਮ ਹੰਸ
2. ਸਵਾਮੀ ਵਿਵੇਕਾਨੰਦ
3. ਸਵਾਮੀ ਦਿਧਾਨੰਦ
4. ਰਾਜਾ ਰਾਮ ਮੋਹਨ ਰਾਏ

81

Which Governor general introduced "The Lapse Policy"?

1. Lord William Bentinck.
2. Lord Carzon
3. Lord Dalhausie.
4. Worn Hastings

81. ਕਿਹੜੇ ਗਵਰਨਰ ਜਨਰਲ ਨੇ "ਲੈਪਸ ਦਾ ਸਿਧਾਂਤ" ਲਾਗੂ ਕੀਤਾ ਸੀ?

1. ਲਾਰਡ ਵਿਲਿਅਮ ਬੈਨੀਟਿਕ
2. ਲਾਰਡ ਕਰਜ਼ਨ
3. ਲਾਰਡ ਡਲਹੌਜੀ
4. ਵਾਰਨ ਹੈਸਟਿੰਗਜ਼

82

Consider the following events related to the French revolution and identify the correct chronological response from the options given thereafter?

- a. Convocation of estates general.
- b. Storming of the Bastille.
- c. Peasant revolts in the countryside.
- d. Third estate forms national assembly.

1. a,c,d,b
2. d,b,c,a
3. a,d,b,c
4. b,a,c,d

82. ਫਰਾਂਸੀਸੀ ਕ੍ਰਾਂਤੀ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਹੋਏ ਲਿਖੀਆਂ ਘਟਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਪਹਿਲੇ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਦੇ ਕ੍ਰਮ ਵਿਚ ਰੱਖ ਕੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਸਹੀ ਕ੍ਰਮ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰੋ।

- a. ਅਸਟੇਟ ਜਨਰਲ ਦਾ ਆਹਵਾਹਨ
  - b. ਬਾਸਤੀਲ ਤੇ ਹਮਲਾ
  - c. ਗੁਮੀਣ ਇਲਾਕਿਆਂ ਵਿਚ ਕਿਸਾਨਾਂ ਦਾ ਵਿਰੋਧ
  - d. ਤੀਜੀ ਅਸਟੇਟ ਦੁਆਰਾ ਨੈਸ਼ਨਲ ਅਸੈਂਬਲੀ ਦਾ ਗਠਨ
1. a,c,d,b
  2. d,b,c,a
  3. a,d,b,c
  4. b,a,c,d

Q3. किमतीकृति द्वारा भिन्नान करें:

A. अंडामन रिट : I) अरना अराहत ने उम अपिकारता की हरें करने ते छज्जहा ते त्रै उम दी निहित अपिकारता दीलां मीमांसा ते चाहर ते रा ते।

B. मग्नेशियर रिट : II) अराहत दुमाग अपील अराहत ने, यिसे दिलाकड़ी जां जनतर मीमधां ने निरेस्त उभ ते रा ते यि आयहा ढंग भी दें ताणु निखारो।

C. द्विधिस्थल रिट : III) यि थें करना दि अपील अराहत आयहे अपिकार थेडर ने उर्हिय ते नर्म गर्दीआं।

D. हेलीगम बैच्यम रिट : IV) त्रें देवी दिलाकड़ी दिसे त्रै दिलाकड़ी दुमाग दिनां दिसे बाहुदी अपिकार दे देवी चला दिला जांदा ते दिसे बाहुदी अपिकार निरेस दिसे है कि उज्जरधीर दिलाकड़ी ते अराहत निरेस दिसे है कि उज्जरधीर दिलाकड़ी ने अराहत ने दिसे थें करे अठे उम दी उज्जरधीर दे राणु ने प्रयत्न करे।

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

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

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

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

Q4. तो किंव बहल थेहु अठे भी द्विलय दी चेह करें:

A. बाहा मङ्कड़ी रम्बेहत द्वा अद्वय युगी उगुं गाहिंशर मी। दिसने लम्ह दे आपार ते डेरबाद बठु दोहे बाहुना अठे दिगर ने अउभ करने दी भीग उठाए।

B. चैलज्जीलान दिल डेल अठे कूँच दूँड़ प्रातीगत गम्ह एन।

1. A-भी है अर B गहड़ ते।

2. A गहड़ ते अर B भी ते।

3. A अठे B देने भी ते।

4. A-मै B दूँड़ गहड़ एन।

(४५) उत्तर-गमटन्युडी की छेह चिकित्सा द्विज देह जिन्हाँ हैं ?

1. लौक मवा दे छुहे और मैंचर
2. ग्रज दिपान मवाहां दे छुहे और मैंचर
3. ग्रज मवा दे छुहे और मैंचर
4. लौक मवा भाड़े ग्रज मवा दे रामत्राट मैंचर

(४६) गमटन्युडी उत्तर उत्तर-नीबटवालीन गाहाड औसित नहीं रन मवरा प्रदेश उत्तर उत्तर उत्तर नीबटवालीन गाहाड औसित नहीं रन मवरा.....

1. अटारनी प्रदेश उत्तर
2. वैष्णविट उत्तर
3. मरठ उत्तर असाहाड दे भुख प्रदेश उत्तर
4. भुख छेह कमिसनर उत्तर

(४७) ऐज फैमला देह कमरा तैयारी दिए दिए चल विलु तैयारी तैयारी मपारन विलु :

1. गमटन्युडी
2. दिंडि भैउरी
3. हौस मवा रा मधीर
4. द्रुपाठ भैउरी

(४८) भिन्नाठ करें:

A. अङ्गभी धूगालु	I) लूनार्चीट फैमेक्रीटर आरटी
B. उत्तर झेम	II) भुमिक्षिम लीग
C. भेचार्हिमा	III) गमटनी लौक रण
D. रेग्ल	IV) ढारहन्ड घण्टाक

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

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

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

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

- (8-9.) ਗਜ਼ ਦਾ ਗਜ਼ਬਾਈ ਆਧਾਰ ਅਹੁਕਾ ਮੰਗਾਉਣ ਤੋਂ ਬਹਿਨਾਂ ਜਹੁ ਚੁੱਕਦਾ ਹੈ, ਇਹ ਜਹੁ ਲੁਕਵਾਉਂਦਾ ਹੈ.....
1. ਮੁੱਖ ਮੰਤਰੀ
  2. ਗਮ਼ਟਰਾਈ
  3. ਸਰਦ-ਉੱਚ ਆਈਏ ਦਾ ਮੁੱਖ ਜੋਸ਼
  4. ਗਜ਼ ਦੀ ਉੱਚ ਅਕਾਲਤ ਦਾ ਮੁੱਖ ਜੋਸ਼ ਜਾਂ ਜਵਾਬ ਤੋਂ ਸੀਨੀਅਰ ਜੋਸ਼

- (9-10.) 2003 ਦੀ ਜ਼ੇ਷ ਅਨੁਸਾਰ ਗਜ਼ ਵਿਡ ਮੰਤਰੀ ਛੀਜ਼ਦ ਦੇ ਅੰਦਰਾਂ ਦੀ ਸੰਖਿਆ....
1. ਗਜ਼ ਵਿਵਾਹ ਸਭਾ ਦੇ ਕੁਝ ਅੰਦਰਾਂ ਦੇ 15% ਤੱਕ ਰਹੇਗੀ।
  2. ਗਜ਼ ਵਿਵਾਹ ਸਕਾਵੇਂ ਕੁਝ ਅੰਦਰਾਂ ਦੇ 16% ਤੱਕ ਰਹੇਗੀ।
  3. ਗਜ਼ ਵਿਵਾਹ ਸਭਾ ਦੇ ਕੁਝ ਅੰਦਰਾਂ ਦੇ 17% ਤੱਕ ਰਹੇਗੀ।
  4. ਗਜ਼ ਵਿਵਾਹ ਸਭਾ ਦੇ ਕੁਝ ਅੰਦਰਾਂ ਦੇ 18% ਤੱਕ ਰਹੇਗੀ।
- (11) ਕਿਮਲੀਅਤ ਨੂੰ ਬਿਲਾਡ ਕਰੋ:

A. ਮੈਕਸਿਕੋ ਦੇ ਮਾਸ਼ਾਰੀ ਪ੍ਰਾਤਿ ਕੀਤੀ	I) 1980
B. ਰੱਖਣੀ ਅਕਾਲੀਕਾ ਦੇ ਮਾਸ਼ਾਰੀ ਪ੍ਰਾਤਿ ਕੀਤੀ	II) 1948
C. ਜ਼੍ਰੀਭਵਾਟੇ ਦੇ ਮਾਸ਼ਾਰੀ ਪ੍ਰਾਤਿ ਕੀਤੀ	III) 1930
D. ਜੂਨੀ ਲੋਕਾ ਦੇ ਮਾਸ਼ਾਰੀ ਪ੍ਰਾਤਿ ਕੀਤੀ	IV) 1940

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

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

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

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

(12) ₹2000 ਵਿਡ ਬੋਲੀਈਲਾਡ ਦਾ ਸੰਘਰਸ਼ ਕਿਸ ਦੇ ਬਿਲਾਡ ਮੀ?

1. ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਨਿਜੀਕਣ ਦੇ
2. ਚਿੜਲੀ ਦੇ ਨਿਜੀਕਣ ਦੇ
3. ਆਈ ਦੇ ਨਿਜੀਕਣ ਦੇ
4. ਲੋਕਤੰਤਰ ਦੀ ਸਥਾਨਾ ਦੇ

# CIVICS (NTSE) 2nd mock Test

Q3 Match the following:

- A. The writ of Mandamus : I) Is issued to prevent an inferior court from exceeding its jurisdiction.
- B. The writ of Certiorari : II) Form of directions by the court commanding a subordinate court, a person or a public body to perform its or his/her duty.
- C. The writ of Prohibition : III) It ensures that the subordinate courts do not usurp the jurisdiction.
- D. The writ of Habeas Corpus : IV) These are directions given by the court to a person who has detained another, ordering him to produce that person in court to inquire into cause for detention.

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

Q4 Read the following statements and choose the correct option:

- A. The Black Power movement practiced non-violent methods of civil disobedience against racially discriminating laws and practices.
- B. Dutch and French are the major ethnic groups of Belgium.

1. A is true but B is false
2. A is false but B is true.
3. Both A and B are true
4. Both A and B are false.

(85)

Who can not participate in the electoral process of Vice-President?

- I. Elected members of Lok Sabha
2. Elected members of State Legislative Assemblies
3. Elected members of Rajya Sabha.
4. Nominated members of Lok Sabha and Rajya Sabha.

(86)

The President cannot Proclaim General Emergency without a written directive from.....

- I. The Attorney-General.
2. The Cabinet
3. The Chief Justice of Supreme Court.
4. The Chief Election Commissioner.

(87) Who decides whether a particular Bill is a Money Bill or an ordinary one.

- I. The President
2. The Finance Minister
3. The Speaker of Lok Sabha
4. Prime Minister.

(88) Match the following:

A. West Bengal	I) United Democratic party
B. Uttar Pradesh	II) Muslim League
C. Meghalaya	III) Rashtriya Lok Dal
D. Kerala	IV) Forward Bloc

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

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

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

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

(PQ)

..... The Governor of a state, before joining office has to take a solemn oath, administered by.....

- I. The Chief Minister
- II. The President
3. The Chief Justice of the Supreme court.
4. The Chief Justice or the Senior most judge of the State High court.

(Q) Amendment Act of 2003 limits the size of the ministry to.....

- I. 15 Percent of the strength of the Legislative Assembly.
2. 16 Percent of the strength of the Legislative Assembly.
3. 17 Percent of the strength of the Legislative Assembly.
4. 18 Percent of the strength of the Legislative Assembly.

(Q) Match the following:-

A. Mexico attain independence in	I) 1980
B. South Africa attain independence in	II) 1948
C. Zimbabwe attain independence in	III) 1930
D. Sri Lanka attain independence in	IV) 1994

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

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

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

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

(Q) Bolivian struggle of 2000 was against.....

I. Privatisation of Education

2. Privatisation of Electricity

3. Privatisation of Water

4. Establishment of democracy

જ્ઞાન રક્ખાના એ સમયી હિંદુઃ  
દુઃખ કેરૂનાનાં વા।

- (1) પ્રદૂષ કેરૂનાના
- (2) શહેરી કેરૂનાના
- (3) ગીયરેલાટિન કેરૂનાના
- (4) ગીતાની કેરૂનાના

ઓરોડું હિંદુ રિવાની ઓરો જીવની

- (1) દસ્તાવેજ અને, પ્રોફેલિયાન્ડ  
એસ કેલે,
- (2) દસ્તાવેજ અને, પ્રોફેલિયાન્ડ  
એસ કેલે,
- (3) દસ્તાવેજ, પ્રોફેલિયાન્ડ  
એસ કેલે,
- (4) દસ્તાવેજ અને, પ્રોફેલિયાન્ડ  
એસ કેલે,

ત્રાયદ હિંદુ આપેસિક ગ્લેનન્ડ કોર્પોરેશન  
એચી કેલે।

- (1) સામાજિક કુદાન ખલ્લાં જણી
- (2) સીન્યુલ્સ પ્રોફેલ જણી
- (3) ગર્ભાંત્રી સામાજિક તીર એટ્ટાંજણી
- (4) ચુંબી પ્રોફેલ જણી

ત્રાયદ એ કેરૂની કેરૂન રિવાની કેલે।

- (1) ટ્રેન્ડી સર્કાર કેરૂન
- (2) ટ્રેન્ડી રેસન્ડ કેરૂન
- (3) કેરૂન સર્કાર પ્રેફરન્સ.

Q1 Different types of Unemployment  
Under full employment situation is

- (1) voluntary Unemployment
- (2) Disguised Unemployment
- (3) Frictional Unemployment
- (4) Seasonal Unemployment.

Which one is not correct from above.

Q16 'Balance of Trade' of a country in a year is unfavourable if ---.

- (1) Import of Goods is more than Export.
- (2) Import of Goods & Service is more than Export.
- (3) Export of Goods is more than Import.
- (4) Export of Goods & Service is more than Import.

Q17 Why Economic Planning is not required for in India.

- (1) Efficient use of Resources.
- (2) Balanced Development.
- (3) Proper use of Human Resources
- (4) Capital Formation.

Q18 Which one is India's Central Bank

- (1) State Bank of India
- (2) Reserve Bank of India
- (3) Bank of India.

(4) ਮੈਂਦੇਸ਼ ਵੱਡਾ ਹੈ Pendiya

(2)

(4) Central Bank of India.

(17) ਭਾਰਤ ਪ੍ਰਦੰਸ਼ ਵੱਡਾ ਹੈ ਉਤਪਾਦ ਜੋ ਅੁਥਰੇ ਸਾਡੀ ਕਿਵੇਂ ਹੈ?

- (1) ਅਗਲੀ ਬਿਜ਼ਨ੍ਸ
- (2) ਚੌਥੀ ਬਿਜ਼ਨ੍ਸ
- (3) ਤੱਥ ਬਿਜ਼ਨ੍ਸ
- (4) ਤਾਨ ਬਿਜ਼ਨ੍ਸ

(17) Which is not Prime Source of Electricity in India.

- (1) Nuclear Power
- (2) Airo power
- (3) Hydro-Electric Power
- (4) Thermal Power.

(18) ਭਾਰਤੀ ਦੱਖ਼ਤਿ ਘੋੜੀ ਵੱਡਾ ਹੈ ਕਿਥੋਂ ਹੈ?

- (1) ਨੂੰ ਜਾਂਗ ਕਰਨਾ
- (2) ਫੇਰੀਆ ਘੜਾਂ ਨੂੰ ਪ੍ਰਲਾਲ ਕਰਨਾ
- (3) ਦੱਖ਼ਤਿ ਕੰਮ ਕੀਤੀ ਕਰਨੇ ਵਾਲਾ
- (4) ਸਾਥ ਪਿੱਜਿਤੇਂ ਕਰਨਾ

(18) Indian Commercial Bank has main function.

- (1) Issue Currency.
- (2) Regulatise the Banking system
- (3) Advance Loan for Commercial Purpose.
- (4) Credit Control.

(19) ਭਾਰਤੀ ਖੇਤੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਜੋ ਹੈ ਅੱਖ ਮੀਤਥਾਗਾਂ ਵਾਲੇ ਕੋਂਠੇ

- (1) ਤੇ-ਸਟਾਨੀ ਘੜਾਂ
- (2) ਤੁਹਾਨੀ ਬੁਡੀਆਂ ਵਿਖੇ ਵਾਲੇ
- (3) ਤੁਹਾਨੀ ਅੰਗੂੰ ਵੀ ਰਾਹੀਂ
- (4) ਗੈਂਡਾਈ ਚੀਜ਼ਾਂ ਵੀ ਹੁੰਦੀਆਂ

(19) Main Institutional Reason of backwardness Agriculture in India is

- (1) Land Tenure System.
- (2) Pressure of Population on Land.
- (3) Lack of Improved Seed.
- (4) Inadequate Irrigation Facilities.

(20) ਕੁਝੀਆਂ ਉਤਸ਼ਾਹੀਆਂ ਦੇ ਗਤੋਂ ਅੱਖ ਪਿੱਜਿਤੇ ਉਤਸ਼ਾਹੀਆਂ ਵਾਲੇ

- (I) ਯਾਦ ਵਿੰਦੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ
- (II) ਕੋਣਗਾਂ ਵਿੱਚ ਹਾਥਾ
- (III) ਕੇਰਾਂਬੋ
- (IV) ਸਾਥੀਗੁਰ ਸਾਧਾਰਨ ਵੀ ਹੈ

(20) Which are Right Answer about Importance of Cottage Industries.

- (I) Equal Distribution of Wealth.
- (II) More Employment.
- (III) Centralisation
- (IV) Use of Local Resources.

IV, II, I (h)  
IV, III, I (c)  
IV, III, II (c)  
III, II, I (c)

IV, II, I (h)  
IV, III, I (c)  
IV, III, II (c)  
III, II, I (c)