

(SET-B)

Candidate's Roll No. 51205198

Signature of the invigilator

Time: 2 Hours

SSF JAMIA MILLIA ISLAMIA
NEW DELHI

Maximum Marks: 100

Instructions to Candidate

امیدواروں کے لیے ہدایات

�भ्यार्थियों کے لیے نਿਰੰਦੇਸ਼

1. Please read very carefully the instructions for filling up the OMR Answer Sheet.
برah کرم اوایم آر جواب نامہ بھرنے سے متعلق ہدایات پوری توجہ سے پڑھیے۔
کृप्या ۱۰۰ ام۰ آر۰۰ عत्तरावली भरने से संਬंधित ਨਿਰੰਦੇਸ਼ਾਂ ਕੋ ਧਿਆਨਪੂਰਵਕ ਪਛਿਧੇ।
2. There is no negative marking in the test.
اس امتحان ਮਿਲ ਕੋਈ ਮਨੁੱਖ ਮਾਰਕਾਂ ਨਹੀਂ ਹੈ।
ਇਸ ਜਾਂਚ ਮੌਕੇ 'ਤੇ ਕੋਈ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਮਾਰਕਿੰਗ ਨਹੀਂ ਹੈ।
3. The use of calculator is not allowed.
کਿਲੋਲਿਟਰ ਸਾਡਾ ਕਰਨے ਕੀ ਅਜਾਤ ਨਹੀਂ ਹੈ।
ਕੈਲਕੂਲੇਟਰ ਉਪਯੋਗ ਕਰਨੇ ਕੀ ਅਨੁਮਤਿ ਨਹੀਂ ਹੈ।
4. Please hand over the OMR Sheet to the invigilator before leaving the examination hall. No pages should be torn out from the booklet.
برah کرم امتحان ਗਾہ چਹੜਨੇ ਸੇ ਪੂਰੀ ਆਇਮ ਆਰ ਸ਼ਿਡ ਫ਼ਗ਼ਰਾਂ ਕੇ ਹਾਲੇ ਕਰੋ। - جواب ਨਾਮੇ ਮੈਂ ਸੇ ਕੋਈ ਵਰਕ ਪਹਾੜ ਜਾਨਾ ਨਹੀਂ ਚਾਹੇ।
ਕृਪਾ ਪਰੀਕਸ਼ਾ ਕਥ ਛੋਡਨੇ ਸੇ ਪੂਰ੍ਵ ۱۰۰ ਏਮ ۰ آਰ ۰ ਸ਼ੀਟ ਨਿਰੀਕਾਕ ਕੋ ਸੁਪੁਰਦ ਕਰੋ। ۱۰۰ ਏਮ ۰ ਆਰ ۰ ਸ਼ੀਟ ਸੇ ਕੋਈ ਪੜਾ ਫਾਡਾ ਨਹੀਂ ਜਾਨਾ ਚਾਹਿਏ।
5. There shall be no re-checking/re-evaluation of answer sheet.
جواب ਨਾਮੇ ਕੀ ਦੋਬਾਰਾ ਜਾਣੁ/ਦੋਬਾਰਾ ਤਹਿਬ ਨਹੀਂ ਕੀ ਜਾਣੇ।
ਉਤਰ-ਪੁਸ਼ਟਿਕਾਓਂ ਕਾ ਪੁਨਰਨਿਰੀਕਾਣ/ਪੁਨਰਾਂਕਲਨ ਨਹੀਂ ਕਿਯਾ ਜਾਯੇਗਾ

All PYQ's of JMI Entrance Exams **FOR FREE**

Scan Here



your go-to platform for
all updates,
announcement of results
and important informations
related to JMI admission!



Team Helpdesk
SSF Jamia Millia Islamia

Instructions for filling up the O.M.R Answer Sheet

1. Use only blue/black ball pen for filling Roll Number, Question Booklet Serial No., Course Code and Category in the space provided for this purpose.
2. For filling the answer, you may use blue/ black ball pen or HB Pencil. Fill the circle of your choice as shown under. If the correct answer is B, darken the full circle.

Right Method

A C D

Wrong Method

اوایم آرشیٹ بھرنے سے متعلق ہدایات

اوایم آر جواب نامہ بھرنے کے لیے مندرجہ ذیل ہدایات پر عمل کیجئے۔

رول نمبر، سوال نامے کی کاپی کے نمبر، کورس کوڈ اور کلیگری کوڈ کے خانے اور دائرے بھرنے کے لیے صرف کالائین الابال

پین استعمال کیجئے۔

جو باہت کے دائرے بھرنے کے لیے کالائین الابال پین یا ایچ بی پنسل استعمال کیجئے۔

او۰ او۰ آر او۰ آر او۰ عત्तरावली بھرنے سے سंबंधیت نਿਰਦੇਸ਼-

او۰ او۰ آر او۰ آر او۰ عت्तरावलੀ بھرنے کے لਿਏ ਨਿਮਲਿਖਿਤ ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਕਾ ਪਾਲਨ ਕੀਜਿਏ-

- ਰੋਲ ਨਂ, ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਪੜ੍ਹਨ, ਕੋਰਸ ਕੋਡ ਅਤੇ ਕੈਟੇਗਰੀ ਕੋਡ ਦੀ ਚੌਖਣਾਂ ਤਥਾ ਗੋਲੋਂ ਕੋ ਭਰਨੇ ਕੇ ਲਿਏ ਕੇਵਲ ਕਾਲੇ ਯਾ ਨੀਲੇ ਬਾਲ ਪੇਨ ਦਾ ਉਪਯੋਗ ਕਰੋ।

- ਉਤਰਾਂ ਦੀਆਂ ਗੋਲੇ ਭਰਨੇ ਕੇ ਲਿਏ ਕਾਲੇ ਯਾ ਨੀਲੇ ਬਾਲ ਪੇਨ ਅਥਵਾ ਏਚ ਬੀ ਪੇਨਸਿਲ ਦਾ ਉਪਯੋਗ ਕਰੋ।

اپنے جواب کے ਮੁਕਾਬਲੇ ਸਾਡੇ ਦੇ ਮੁਕਾਬਲੇ ਕੋ ਕਮਲ ਟੂਰ ਪ੍ਰਭਰੀਸ਼ ਹੈ। ਇਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਬਿਨਾਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਅਗਰ ਜਾਣੂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ, ਤਾਂ ਉਤਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਬਿਨਾਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

صحیح طریقہ

A C D

غلط طریقہ

ਅਪਨੇ ਉਤਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਉਚਿਤ ਗੋਲੋਂ ਕੋ ਪੂਰਨਤਾ: ਭਰੋਂ ਇਸਕਾ ਉਚਿਤ ਤਰੀਕਾ ਨੀਚੇ ਬਤਾਯਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਯਦਿ ਸਹੀ ਉਤਰ B ਹੈ ਤਾਂ ਉਤਰ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਵਿੱਚ ਗੋਲੇ ਕੋ ਪੂਰਨਤਾ: ਭਰਾ ਜਾਏਗਾ ਅਤੇ ਗਹਰਾ ਕਿਧਾ ਜਾਏਗਾ ਜੇਕਿ ਨੀਚੇ ਦਰਸਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।

ਸਹੀ ਤਰੀਕਾ

A C D

ਗੁਲਤ ਤਰੀਕਾ

1. The 73rd constitutional Amendment Act is related to:

- (a) Panchayati Raj System
- (b) Anti defection Law
- (c) Education for OBC
- (d) None of these

73वाँ संविधान संशोधन एकट किससे संबंधित है?

- (a) पंचायती राज व्यवस्था
- (b) विक्षेप विरोधी कानून
- (c) ओ बी सी की शिक्षा
- (d) इनमें से कोई नहीं

73 دسٹوری ترمیم متعلق ہے۔

(a) پنچایت راج نظام

(b) آئینی اخراج کا قانون

(c) اوپی سی کی تعلیم

(d) یہ کوئی بھی نہیں

2. During which movement Mahatma Gandhi gave the call for 'Do or Die'.

- (a) Khilafat movement
- (b) Non-cooperation movement
- (c) Quit-India movement
- (d) Civil Disobedience movement

किस आन्दोलन के तहत महात्मा गाँधी ने 'करो या मरो' का नारा दिया?

- (a) खिलाफत आन्दोलन
- (b) असहयोग आन्दोलन
- (c) भारत छोड़ो आन्दोलन
- (d) नागरिक अवज्ञा आन्दोलन

کوئی تحریک کے دوران مہاتما گандھی نے اکر دیا مرد کا نعرہ دیا تھا؟

(a) خلافت تحریک (b) عدم تعاون تحریک

(c) ہندوستان چھوڑو تحریک (d) سول نافرمانی تحریک

3. Which among them was not given Bharat-Ratna award in 2019?

- (a) Pranab Mukherji
- (b) Nanaji Deshmukch
- (c) Bhupen Hazarika
- (d) Dr. Manmohan Singh

نیم لیخیت میں سے کیسکو 2019 بھارت رل اوارڈ نہیں دیا گیا؟

- (a) پرانب مुखر্জী
- (b) نانا جی دেশমুখ
- (c) بুপেন হজারিকা
- (d) ডঃ মনমোহন সিংহ

مندرجہ ذیل میں سے کس کو بھارت رتن ایوارڈ 2019 کا اعزاز نہیں دیا گیا؟

- (a) پرانب مکھرچی
- (b) نانا جی دیش مکھ
- (c) بھুপেন হোস্তারিকা
- (d) ডাক্তার মনমোহন সিংহ

4. The FIFA world cup 2022 was held in:

- (a) France (b) Qatar
- (c) Dubai (d) Argentina

फ़ीफ़ा विश्व कप 2022 कहाँ आयोजित हुआ?

- (a) फ्रांस (b) क़तर
(c) दुबई (d) अर्जेन्टिना

نیگار لڈ کپ 2022 میں ہوا تھا۔

(a) فرانس (b) قطر

(c) دوہی (d) ارجنٹینا

5. Who is the Law minister in present Narendra Modi govt.?

- (a) P.A. Sangma
(b) Kiren Rijiju
(c) R. Venkataramani
(d) Tushar Mehta

नरेन्द्र मोदी की वर्तमान सरकार में केन्द्रिय कानून मंत्री कौन हैं?

- (a) पी० ए० संगमा
(b) किरन रिजिजू
(c) आर० वेंकटरमन
(d) तुषार मेहता

نرेन्द्र मोदी की موجودہ حکومت میں وزیر قانون کون ہے؟

(a) پی-اے سंگما (b) کرن راجی جو

(c) آر وینکٹ رامانی (d) تشار مہتا

6. Which one of the following river flows between Vindhyan and Satpura ranges?

- (a) Narmada (b) Mahanadi
(c) Son Nadi (d) Tapti

कौनसी नदी विन्ध्या और सतपुरा रेंज के मध्य बहती है?

مندرجہ ذیل میں سے کون سی ندی و ندیاں اور سڑ پورہ سلسلے کے درمیان بھتی ہے؟

- (a) زمدا (b) مهندی (c) سونندی (d) ٹیبلی

7. Tsunami are not caused by:

- (a) Earthquakes
 - (b) under sea land slides
 - (c) Volcanic eruption
 - (d) Hurricanes

निम्नलिखित में से कौन सुनामी का कारण नहीं है?

- (a) भूकम्प
 - (b) समुद्र के नीचे भूस्खलन
 - (c) ज्वालामुखी का फटना
 - (d) तृफान

سونامی کا سبب نہیں ہوتا ہے۔

- | | | |
|--------------|------------------------|-----|
| (a) زلزله | زیر سمندر لینڈ سلاستیڈ | (b) |
| (c) آتش فشاں | سمندری طوفان | (d) |

8. The Sangai festival is celebrated in:

- (a) Assam (b) Tripura
 (c) Manipur (d) Kerala

سंगई تیوہار مانا�ا کہاں جاتا ہے?

- (a) آسام (b) تریپورہ
(c) مणیپور (d) کرال

سنگھائی تیوہار ----- میں منایا جاتا ہے۔

- (a) آسام (b) تریپورہ
(c) منی پور (d) کیرالا

9. Dandia is a popular dance of:

- (a) J & K (b) Gujrat
(c) Meghalaya (d) Tamil Nadu

ڈانڈیا کیسکا پ्रسیڈھ نृत्य ہے?

- (a) جम्मू کشماں (b) گجرات
(c) مेघالیے (d) تمل ناڈو

ڈانڈیا ایک مقبول رقص ہے۔

- (a) جموں اور کشمیر (b) گجرات
(c) میکانے (d) تمل ناڈو

10. Who among the following was the 23rd Jain Tirthankara?

- (a) Milinath (b) Mahavira
(c) Parshvanath (d) Rishabhanath

نیم� میں کون 23واں جین تیर्थکار ہے?

- (a) میلیناٹھ (b) مہا ویر
(c) پارشواناٹھ (d) ریشابھناٹھ

مندرجہ میں سے کون سا تینیسوال جیسی تیر تحاگر اے؟

(a) مہاویرا (b)

(a) ملی ناتھر

(d) ریشہ بھنا تھر

(c) پرشوانا تھر

11. If $2^{4x-1} = 4^x$, then find the value 16^x :

- (a) 5 (b) 2
(c) 3 (d) 4

अगर $2^{4x-1} = 4^x$, 16^x का मान क्या होगा?

- (a) 5 (b) 2
(c) 3 (d) 4

$2^{4x-1} = 4^x$, اگر 16^x کی ولیو بتائیں۔

2 (b)

5 (a)

4 (d)

3 (c)

12. If a mobile is sold for Rs. 3060 the seller will face 15% loss, at what price should he sell the mobile to gain a 20% profit?

- (a) Rs. 4320 (b) Rs. 4500
(c) Rs. 3500 (d) 4230

यदि एक मोबाइल रु० 3060 में बेचा गया तब बेचने वाले को 15 प्रतिशत की हानि हुई। किस मूल्य पर बेचने से उसे 20 प्रतिशत का लाभ होगा?

- (a) रु० 4320 (b) रु० 4500
(c) रु० 3500 (d) रु० 4230

اگر ایک موبائل 3060 روپے میں فروخت کیا گیا تو فروخت کرنے والا 15% کا نقصان برداشت کرے گا۔ اگر وہ 20% منافع کمانا چاہتا ہے تو اس کو کس قیمت پر موبائل فروخت کرنا چاہئے؟

4320 روپے (a)

4500 روپے (b)

3500 روپے (c)

4230 روپے (d)

13. A sum of money become $\frac{79}{16}$ times of itself in 35 years of r% of simple interest.

What is the value of rate (r)%?

- | | |
|------------|------------|
| (a) 25.11% | (b) 11.25% |
| (c) 15.25% | (d) 21.15% |

एक مूलधन r प्रतिशत की ब्याज दर से 35 वर्षों में अपने आपका $\frac{79}{16}$ गुणा हो جاتا है। ब्याज दर

(r) का मान क्या है?

- | | |
|------------|------------|
| (a) 25.11% | (b) 11.25% |
| (c) 15.25% | (d) 21.15% |

پیسے کی ایک مبلغ 35 سال میں %r کا $\frac{79}{16}$ مرتبہ سود ہو جاتا ہے تو %r کی شرح کی قیمت کیا ہو گی؟

- | | | |
|-----------------------------|------------|------------|
| $\frac{79}{16} \times 3500$ | 11.25% (b) | 25.11% (a) |
| | 21.15% (d) | 15.25% (c) |

14. Multiply the reciprocal of $\frac{7}{8}$ by the reciprocal of $\frac{-2}{21}$.

(a) -12

(b) $\frac{1}{-12}$

(c) 21

(d) -21

$\frac{7}{8}$ के व्युक्तम को $\frac{-2}{21}$ के व्युक्तम से गुणा करने पर प्राप्त होगा?

(a) -12

(b) $\frac{1}{-12}$

(c) 21

(d) -21

$\frac{-2}{21}$ के बाही गुणा के द्वारा $\frac{7}{8}$ का बाही गुणा करें।

$$\frac{7}{8} \cdot \frac{-2}{21}$$

(b) $\frac{1}{-12}$

-12 (a)

-21 (d)

21 (c)

15. If $\sqrt{\left(\frac{1+27}{169}\right)} = \left(1 + \frac{x}{13}\right)$, then x is equal to:

(a) 3
(c) 1

(b) 5
(d) 7

यदि $\sqrt{\left(\frac{1+27}{169}\right)} = \left(1 + \frac{x}{13}\right)$, x का मान?

(a) 3
(c) 1

(b) 5
(d) 7

$$\sqrt{\left(\frac{28}{169}\right)} = \left(1 + \frac{4}{13}\right)$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 169 \\ \times 13 \\ \hline 15 \\ \quad 19 \\ \quad \times 1 \\ \hline 14 \\ \quad 29 \\ \quad \times 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 169 \\ \times 4 \\ \hline 29 \\ \times 1 \\ \hline \end{array}$$

اگر $\left(1 + \frac{x}{13}\right) = \sqrt{\left(\frac{1+27}{169}\right)}$ تو x ابراز ہے۔

5 (b)

3 (a)

7 (d)

1 (c)

16. If $x + \frac{1}{x} = 2$, then find the value of $x - \frac{1}{x} = ?$

$$\text{यदि } x + \frac{1}{x} = 2, \text{ तब } x - \frac{1}{x} = ?$$

$$\text{اگر } x - \frac{1}{x} = 2 \text{ تو } x + \frac{1}{x} = ?$$

- A diagram consisting of a central gray shaded region with irregular, jagged edges. Four points are labeled around the perimeter of this region: '1 (b)' at the top-left, '3 (d)' at the bottom-left, '0 (a)' at the top-right, and '2 (c)' at the bottom-right.

17. After 24 years I shall be 3 times as old as I was 4 years ago. Find my present age?

24 वर्षों के बाद मेरी उम्र अपनी 4 वर्ष पहले की उम्र का 3 गुणा हो जाएगी। मेरी वर्तमान उम्र क्या है?

- (a) 18 वर्ष (b) 15 वर्ष
(c) 20 वर्ष (d) 16 वर्ष

اے 24 سال بعد میں تین گنازیادہ بوڑھا ہوں گا اس وقت سے جتنا میں 4 سال قبل تھا۔ میری موجودہ عمر بتائیں۔

- | | |
|------------|------------|
| سال 15 (b) | سال 18 (a) |
| سال 16 (d) | سال 20 (c) |

18. Which of the following is equal to $a^2 + ab + bc + ca$?

(a) $(a+b)(a+d)$

(b) $(a+b)(a+c)$

(c) $(a+b)(a-c)$

(d) None

$a^2 + ab + bc + ca$ का मान?

(a) $(a+b)(a+d)$

(b) $(a+b)(a+c)$

(c) $(a+b)(a-c)$

(d) कोई नहीं

مندرجہ ذیل میں سے $a^2 + ab + bc + ca$ کے کوئی نمبر اور ہے؟

$(a+b)(a+d)$ (a)

$(a+b)(a+c)$ (b)

$(a+b)(a-c)$ (c)

کوئی بھی نہیں (d)

19. If $2x - \frac{1}{2x} = 13$, find the value of $4x^2 + \frac{1}{4x^2} = ?$

(a) 167

(b) 170

(c) 171

(d) 176

$$\text{यदि } 2x - \frac{1}{2x} = 13, \text{ तब } 4x^2 + \frac{1}{4x^2} = ?$$

$$\text{اگر } 4x^2 + \frac{1}{4x^2} \geq 2x - \frac{1}{2x} = 13 \text{ کیا ہو گی؟}$$

170 (b)

167 (a)

176 (d)

171 (c)

20. Two numbers are in the ratio of 5 : 3. If they differ by 18, what are the numbers?

दो संख्याओं का अनुपात $5 : 3$ है। यदि उनका अन्तर 18 है, संख्याएं ज्ञात कीजिए-

- (a) 54, 36 (b) 45, 27
(c) 58, 30 (d) 68, 50

دو نمبر 3: 5 کی شرح میں ہیں۔ اگر ان میں 18 کا فرق آئے گا تو وہ نمبر کپا ہوں گے؟

45, 27 (b)

54, 36 (a)

68, 50. (d)

58.30 (c)

21 Which of the following numbers will become a perfect cube on multiplying by 5?

निम्नलिखित में से कौनसी संख्या को 5 से गुणा करने पर पूर्ण घन बनता है?

- | | |
|---------|---------|
| (a) 441 | (b) 675 |
| (c) 120 | (d) 245 |

مندرجہ ذیل میں سے کون سا نمبر 5 سے ضرب دینے پر مناسب مکعب ہو گا؟

675 (b) 441 (a)

245 (d) 120 (c)

22. One of the factors of the polynomial $13x^2y - 39xy^2$ is:

- | | |
|--------------|-------------------|
| (a) $y - x$ | (b) $x - 3y$ |
| (c) $3x - y$ | (d) None of these |

बहुपद $13x^2y - 39xy^2$ का एक कारक है-

- | | |
|--------------|--------------|
| (a) $y - x$ | (b) $x - 3y$ |
| (c) $3x - y$ | (d) कोई नहीं |

کشیدہ عصر میں سے ایک

$x - 3y$ (b) $y - x$ (a)

کوئی بھی نہیں (d) $3x - y$ (c)

23. Unit's digit of the square of 56679 is:

- | | |
|-------|-------|
| (a) 8 | (b) 7 |
| (c) 3 | (d) 1 |

संख्या 56679 के वर्ग में इकाई -

- | | |
|-------|-------|
| (a) 8 | (b) 7 |
| (c) 3 | (d) 1 |

56679 کے اسکواڑ کا बोनस डिजिट हो گا۔

7 (b)

8 (a)

1 (d)

3 (c)

24. $(3x^2 + 2y^2)(2x^2 - 3y^2) = ?$

(a) $6(x^4 - y^4)$

(b) $-5x^2y^2$

(c) $6x^4 - 5x^2y^2 - 6y^4$

(d) $4x^4 - 5x^2y^2 + 9y^2$

$$(9+4)(4-9)$$

13 - 5

$$\begin{array}{r} 42 \\ \underline{- 42} \\ 0 \end{array}$$

1

1

1

1

1

<div data

کسی بھی کشیدہ اضلاع کے بیرونی زاویوں کی پیمائشوں کا مجموعہ ہے؟

360° (b)

180° (a)

720° (d)

540° (c)

27. Find the value of 'x' if:

$$\left(\frac{5x - 4}{8}\right) - \left(\frac{x - 3}{8}\right) = \left(\frac{x + 6}{4}\right)$$

$$\frac{1x}{8} - \frac{3}{8} = \frac{6x}{4}$$

(a) $\frac{2}{13}$

(b) $\frac{1}{2}$

(c) $\frac{13}{2}$

(d) 1

यदि $\left(\frac{5x - 4}{8}\right) - \left(\frac{x - 3}{8}\right) = \left(\frac{x + 6}{4}\right)$ है तब x का मान?

(a) $\frac{2}{13}$

(b) $\frac{1}{2}$

(c) $\frac{13}{2}$

(d) 1

$$\begin{aligned} & \frac{1x}{8} - \frac{3}{8} = \frac{6x}{4} \\ & \frac{1x}{8} - \frac{3}{8} = \frac{12x}{8} \\ & 1x - 3 = 12x \\ & 1x - 12x = 3 \\ & -11x = 3 \\ & x = \frac{3}{-11} \\ & x = -\frac{3}{11} \end{aligned}$$

x کی قیمت بتائیں اگر:

$$\left(\frac{5x - 4}{8}\right) - \left(\frac{x - 3}{8}\right) = \left(\frac{x + 6}{4}\right)$$

$\frac{1}{2}$ (b)

$\frac{2}{13}$ (a)

1 (d)

$\frac{13}{2}$ (c)

28. The area of a rhombus is 28 cm² and one of its diagonal is 4 cm. Its perimeter is:

(a) $4\sqrt{53}$ cm

(b) 36 cm

(c) $2\sqrt{53}$ cm

(d) $\sqrt{53}$ cm

Code No. S-12 / SET- B

(16)

4) $\frac{29}{24} / 7$

$\frac{29}{11} / 3$

28

एक विषमकोण का क्षेत्रफल 28 वर्ग सेमी है और उसका एक विकर्ण 4 सेमी है। उसका परिमाप ज्ञात कीजिए-

- (a) $4\sqrt{53}$ सेमी
- (b) 36 सेमी
- (c) $2\sqrt{53}$ सेमी
- (d) $\sqrt{53}$ सेमी

ایک رومب کا رقبہ 28 مربع سینٹی میٹر ہے۔ اس کا دائرہ ہو گا:

36 cm (b)

cm $4\sqrt{53}$ (a)

cm $\sqrt{53}$ (d)

2 $\sqrt{53}$ cm (c)

29. The volume of a cube is 2744 cm^3 . Its total surface area is:

- (a) 1176 cm^2
- (b) 784 cm^2
- (c) 588 cm^2
- (d) 196 cm^2

एक घन का आयतन 2744 सेमी³ है। इसका सम्पूर्ण पृष्ठ है?

- (a) 1176 सेमी²
- (b) 784 सेमी²
- (c) 588 सेमी²
- (d) 196 सेमी²

اگر مکعب کا جمجمہ 2744 cm^3 ہو گا تو اس کا سطحی ایریا ہو گا۔

1176 cm^2 (a)

784 cm^2 (b)

588 cm^2 (c)

196 cm^2 (d)

30. The perimeter of a trapezium is 104 cm, the lengths of its non-parallel sides are 18 cm and 22 cm and its altitude is 16 cm. The area (in cm^2) of the trapezium is:

- (a) 220
- (b) 604
- (c) 512
- (d) 1224

Code No. S-12 / SET- B

$$\begin{array}{r} 104 \\ 18 \\ \hline 124 \\ 104 \\ \hline 16 \\ 16 \\ \hline 24 \\ 24 \\ \hline 0 \end{array}$$

(17)

$$\begin{array}{r} 104 \\ 18 \\ 22 \\ 16 \\ \hline 16 \\ 16 \\ \hline 24 \\ 24 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 160 \\ 94 \\ \hline 644 \\ 644 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 160 \\ 980 \\ \hline 160 \\ 160 \\ \hline 0 \end{array}$$

1

एक समलंब का परिमाप 104 सेमी है। इसके गैर समानांतर भुजाओं की लम्बाई 18 सेमी और 22 सेमी है। इसकी ऊँचाई 16 सेमी है। समलंब का क्षेत्रफल (सेमी² में) ज्ञात कीजिए।

- | | |
|---------|----------|
| (a) 220 | (b) 604 |
| (c) 512 | (d) 1224 |

ایک ٹریپیزیم کا دائرہ کار 104 سینٹی میٹر ہے اور اس کے غیر متوازی اضلاع کی لمبائی 18 سینٹی میٹر اور 22 سینٹی میٹر ہے اور اس کی اونچائی 16 سینٹی میٹر ہے تو cm^2 میں ٹریپیزیم کا رقبہ ہو گا۔

604 (b) 220 (a)

1224 (d) 512 (c)

31. What multiplied to get 68600 gives a perfect cube:

- | | |
|-------|-------|
| (a) 1 | (b) 2 |
| (c) 5 | (d) 9 |

68600 प्राप्त करने के لिए کिससे गुणा करें जिससे एक पूर्ण घन प्राप्त हوتा हے?

- | | |
|-------|-------|
| (a) 1 | (b) 2 |
| (c) 5 | (d) 9 |

کس چیز کو ضرب دیا جائے گا تاکہ 68600 حاصل ہو جو پر فیکٹ مکعب ہے۔

2 (b) 1 (a)

9 (d) 5 (c)

32. Which of the following is not a polygon?

- (a) Square
- (b) Rectangle
- (c) Circle
- (d) Parallelogram

نिम्नलिखित में से कौन बहुभुज नहीं है?

- | | |
|-----------|------------------------|
| (a) वर्ग | (b) चतुर्भुज |
| (c) वृत्त | (d) समानान्तर चतुर्भुज |

مندرجہ ذیل میں سے کو نساوت نہیں ہے؟

(a) مرکز (b) مستطیل

(c) دائرة (d) متوازی الاضلاع

33. If x is an even number, then the next even number is:

- | | |
|-------------|--------------|
| (a) $x + 1$ | .(b) $x + 2$ |
| (c) $x + 3$ | (d) $x + 4$ |

यदि x एक सम संख्या है तो अगली सम संख्या क्या होगी?

- | | |
|-------------|-------------|
| (a) $x + 1$ | (b) $x + 2$ |
| (c) $x + 3$ | (d) $x + 4$ |

اگر x ایک جفت نمبر ہے تو پھر اگلا جفت نمبر کو نہ ہو گا؟

- | | | | |
|---------|-----|---------|-----|
| $x + 2$ | (b) | $x + 1$ | (a) |
| $x + 4$ | (d) | $x + 3$ | (c) |

34. The Pythagorean triples whose smallest number is 8:

- | |
|---------------|
| (a) 8, 16, 17 |
| (b) 8, 17, 18 |
| (c) 8, 15, 16 |
| (d) 8, 15, 17 |

پایथاغورین ٹریپل، جسکی ن्यूनतम संख्या 8 है?

- | |
|---------------|
| (a) 8, 16, 17 |
| (b) 8, 17, 18 |
| (c) 8, 15, 16 |
| (d) 8, 15, 17 |

پیٹھا گورین ٹریپل جس کا سب سے چھوٹا نمبر 8 ہو۔

- | | | | |
|-----------|-----|-----------|-----|
| 8, 17, 18 | (b) | 8, 16, 17 | (a) |
| 8, 15, 17 | (d) | 8, 15, 16 | (c) |

35. The sum of two natural number is 5, the numbers are in the ratio 2 : 3, find the numbers:

- (a) 2 and 3
- (b) 1 and 4
- (c) 0 and 5
- (d) 2 and 4

दो प्राकृतिक संख्याओं का योग 5 तथा संख्याओं का अनुपात 2 : 3 है। संख्याएँ ज्ञात कीजिए-

- (a) 2 और 3
- (b) 1 और 4
- (c) 0 और 5
- (d) 2 और 4

دونچرل نمبر کا مجموعہ 5 ہے اور نمبرس 3:2 کی شرح میں ہیں تو نمبر تلاش کریں۔

3 اور 2 (a)

4 اور 1 (b)

5 اور 0 (c)

4 اور 2 (d)

36. What type of conservative regimes were set up in 1815 in Europe?

- (a) Autocratic
- (b) Democratic
- (c) Aristocratic
- (d) Dictatorial

यरोप में 1815 में किस प्रकार के रूढ़िवादी शासन स्थापित थे?

- | | |
|------------------|------------------------|
| (a) निरंकुश शासन | (b) प्रजातन्त्रीय शासन |
| (c) कुलीनतंत्रीय | (d) लोकतान्त्रीय |

پوروپ میں 1815 کس طرح کا کو آپریٹو نظام چلا تھا؟

(a) آمرانہ (b) جہوری

(c) بادشاہی (d) ڈکٹیٹر شپ

37. Dr. B.R. Ambedkar, who organized the Dalits into the Depressed Classes Association:

- (a) Clashed with Lord Irwin at the Second Round Table Conference
- (b) Clashed with Jawaharlal Nehru at the First Round Table Conference
- (c) Clashed with Mahatma Gandhi at the Second Round Table Conference
- (d) None of the above

ڈاॉ. بھیم راو امبेडکر جنہوں نے دلیتیوں کو دلیتی وار्ग سंघ میں سانگठیت کیا، وہ _____

- (a) دوسرے گولمئج ساممنے میں لارڈ ایروین سے بھیڑ گئی۔
- (b) پہلے گولمئج ساممنے میں جواہر لال نہروں سے بھیڑ گئی۔
- (c) دوسرے گولمئج ساممنے میں گاندھی جی سے بھیڑ گئی۔
- (d) ان میں سے کوئی نہیں

ڈاکٹر بھیم راؤ امبیدکر جنہوں نے دلیتوں کو ڈپریشن کلائز ایسوسی ایشن میں منظم کیا۔

(a) دوسری گول میز کانفرنس میں لورڈ اردون کے ساتھ متصادم ہوئے۔

(b) پہلی گول میز کانفرنس میں جواہر لعل نہرو کے ساتھ متصادم ہوئے۔

(c) دوسری گول میز کانفرنس میں مہاتما گاندھی کے ساتھ متصادم ہوئے۔

(d) ان میں سے کوئی نہیں

38. Which of the following is a formal source of credit?

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| (a) Traders | (b) Cooperative societies |
| (c) Money Lenders | (d) Friends and relatives |

نیم لیخیت میں سے کوئی اکٹھن کا اپنچاریک س्रोت ہے؟

- (a) بیاناری
- (b) سہکاری سماں
- (c) ساہکار
- (d) میٹر اور ریشنڈار

مندرجہ ذیل میں سے کونسا باقاعدہ کریڈٹ کا ذریعہ ہے؟

- (a) تاجرین
- (b) کوآپریٹیو سوسائٹیز
- (c) قرض دینے والے
- (d) دوست اور رشتہ دار

39. Which one of the following means of irrigation generally comes under the Public Sector?

- (a) Well
- (b) Tubewell
- (c) Tank
- (d) Canal

نیم لیخیت سیانک کے سادھن میں سے کوئی سارچنیک ک्षेत्र کے اندرگات آتا ہے؟

- (a) کوئی
- (b) ٹیوب ول
- (c) ٹانک
- (d) نہر

مندرجہ ذیل میں سے آب پاشی کا کونسا ذریعہ پبلک سیکٹر کے تحت آتا ہے؟

- (a) کنوں
- (b) ٹیوب ول
- (c) نہر
- (d) نہر

40. What is meant by economic inequality?

- (a) It is the distribution of wealth on the basis of gender.
- (b) It is the distribution of wealth on the basis of education.
- (c) It is the situation of equal distribution of wealth.
- (d) It is the unequal distribution of wealth and opportunity between different groups of society.

आर्थिक असमानता से क्या अभिप्राय है?

- (a) लिंग के आधार पर धन का वितरण
- (b) शिक्षा के आधार पर धन का वितरण
- (c) धन के समान वितरण की स्थिति
- (d) समाज के विभिन्न वर्गों के मध्य धन एवं अवसर का असमान वितरण

معاشری نابرابری سے کیا مراد ہے؟

(a) جنس کی بنیاد پر دولت کی تقسیم

(b) تعلیم کی بنیاد پر دولت کی تقسیم

(c) دولت کی برابر تقسیم کی صورتحال

(d) معاشرے کے مختلف گروپس کے درمیان دولت اور موقع کی غیر منصفانہ تقسیم

41. Which of the following is not one of the three organs of the Government?

- (a) Legislature
- (b) Bureaucracy
- (c) Executive
- (d) Judiciary

निम्नलिखित में से कौन सरकार के तीन अंगों में से नहीं है?

- (a) विधान सभा
- (b) नौकरशाही
- (c) कार्यकारिणी
- (d) न्यायपालिका

مندرجہ ذیل میں کونسا حکومت کے تین آرگن میں سے نہیں آتا ہے؟

(a) قانون سازی (b) بیورو کریسی

(c) تنفیذی (d) عدالت

42. Which of the following features is common to most of the democracy?

- (a) They have formal constitution.
- (b) They hold regular election.
- (c) They have political parties.
- (d) All of these .

نیم لیخیت میں کوئی اधیکتر پ्रجا تंत्र میں کامن ہے؟

- (a) اعلیٰ پارٹیکل سائبیڈن
- (b) نیتمیت چुناؤ کا ہونا
- (c) راجنیتیک پارٹی
- (d) عپروکھ سभی

مندرجہ ذیل میں سے کوئی اکثر جمہوریتوں کی خصوصیت ہے؟

(a) ان تمام کے رسمی دستور ہوتے ہیں۔

(b) وہ مسلسل انتخابات کرتے ہیں۔

(c) ان میں سیاسی پارٹیاں ہوتی ہیں۔

(d) یہ سمجھی

43. Which of the following is not a positive impact of globalization?

- (a) Increased foreign investment
- (b) Increased imbalance in development
- (c) Increased GDP
- (d) Increased productivity

निम्नलिखित में से क्या ग्लोबलाइजेशन का सकारात्मक प्रभाव नहीं है?

- (a) विदेशी निवेश में वृद्धि
- (b) विकास के असंतुलन में वृद्धि
- (c) सकल घरेलू उत्पाद में वृद्धि
- (d) उत्पादकता में वृद्धि

مندرجہ ذیل میں سے کونسا گلوبالائزیشن کا ثابت اثر نہیں ہے؟

(a) بڑھا ہوا غیر ملکی سرمایہ

(b) ترقی میں بڑھا ہوا عدم توازن

(c) بڑھی ہوئی جی ڈی پی

(d) بڑھی ہوئی قوت تولید

44. When we speak of gender division, we usually refer to:

- (a) Biological difference between men and women
- (b) Unequal roles assigned by the society to men and women
- (c) Unequal child sex ratio
- (d) Absence of voting rights for women in democracy

जब हम लिंग विभाजन कहते हैं तो आमतौर पर इसका मतलब होता है-

- (a) पुरुष और महिला के मध्य भौगोलिक अंतर
- (b) पुरुष और महिला की समाज के द्वारा असमान भूमिकाओं का निर्धारण
- (c) असमान बालक लिंग अनुपात
- (d) प्रजातंत्र में महिलाओं को वोट देने के अधिकार का न होगा।

جب हम جنسी تفरीق की बात करते हैं तो उम्मीद पर प्रेरणा बताते हैं:

- (a) मर्द और महिला के दरमान जीवनीय विभिन्नताएँ
- (b) मर्द और महिला के जीवनीय विभिन्नताएँ
- (c) गृहिणी की श्रमिकता की विभिन्नता
- (d) जमीन की विभिन्नता

45. Identify the appropriate reason from the following options, for the non-participation of industrial workers in the Civil Disobedience Movement.

- (a) Industrialists were close to the Congress.
- (b) British offered them good salaries.
- (c) They were reluctant towards the boycott of foreign goods.
- (d) Growth of socialism

नागरिक अवज्ञा आन्दोलन में उद्योग कर्मचारियों के हिस्सा न लेने का कारण क्या था?

- (a) उद्योगपतियों का कांग्रेस का करीबी होना
- (b) ब्रिटिश हक्कमत का बेहतर सैलरी का प्रस्ताव
- (c) वे विदेशी चीजों के बहिष्कार से हिचकिचा रहे थे।
- (d) समाजवाद में बढ़ोत्तरी

سول نافرمانی تحریک میں صنعتی مزدوروں کی عدم شرکت کے اسباب میں مندرجہ ذیل میں سے مناسب اسباب پہچانئے۔

(a) صنعت کار کا نگریں کے نزدیک تھے۔

(b) برطانوی حکمرانوں نے ان کو اچھی تخواہوں کی پیش کش کی تھی۔

(c) وہ غیر ملکی سامان کا بایکاٹ کرنے کے لئے بے تاب تھے۔

(d) سوشاںزم کا فروغ

46. In 1871, who was the Chief minister of Germany?

- (a) William I
- (b) Otto Von Bismarck
- (c) Kaiser William
- (d) None of these

1871 مें جर्मन का प्रधानमंत्री کौन था?

- (a) ویلیم- I
- (b) آٹو وون بیسمارک
- (c) کیسر ویلیم
- (d) उपरोक्त में कोई नहीं

1871 میں جرمنی کا چیف منٹر کون تھا؟

(b) اوٹو وون بیسمارک

(a) ویلیم I

(d) ان میں سے کوئی نہیں

(b) کیسر ویلیم

47. Which of the following is the most abundantly available fossil fuel in India?

- (a) Petroleum
- (b) Coal
- (c) Natural Gas
- (d) None of these

भारत में सबसे अधिक मात्रा में पाया जाने वाला जीवाश्म ईंधन है-

- (a) पैट्रोल
- (b) कोयला
- (c) प्राकृतिक गैस
- (d) कोई नहीं

ہندوستان میں مندرجہ ذیل میں سے کونسا سب سے زیادہ فوسل فیوول دستیاب ہے؟

- (a) پیٹرولیم
- (b) کوئلہ
- (c) قدرتی گیس
- (d) ان میں سے کوئی نہیں

48. Which of the following city is not connected by Golden quadrilateral?

- (a) Delhi
- (b) Chennai
- (c) Lucknow
- (d) Mumbai

نیमالیخیت में से कौनसा शहर स्वर्ण चतुर्भुज से जुड़ा नहीं है?

- (a) दिल्ली
- (b) चेन्नई
- (c) लखनऊ
- (d) मुम्बई

مندرجہ ذیل میں سے کونسا شہر گولڈن کو اڈلیر سے متصل نہیں ہے؟

(a) دہلی (b) چنئی

(c) لکھنؤ (d) ممبئی

49. Which of the following are known as coarse grains?

- (a) Wheat and rice
- (b) Jowar, bajra and ragi
- (c) urad, arhar and gram
- (d) Groundnut and Mustard

کیسکو موتا انماج کہا جاتا ہے؟

- (a) گھوڑا اور چاول
- (b) جوار، باجرا اور راگی
- (c) ٹوٹد، ارہار اور چنا
- (d) مونگ پھلی اور سارسो

مندرجہ ذیل میں سے کونسا موٹے انماج کے نام سے جانا جاتا ہے؟

(a) گیہوں اور چاول

(b) جواہر، باجرا اور راگی

(c) اڑد، ارہار اور چنا

(d) مونگ پھلی اور سرسوں

50. What is the literal meaning of patriarchy?

- (a) Rule of father (b) Rule of men
- (c) Rule of husband (d) None of these

पितृसत्ता का शाब्दिक अर्थ है-

پرانہ نظام کا لغوی مفہوم کیا ہے؟

- (a) باپ کا اقتدار (b) مرد کا اقتدار

(c) شوہر کا اقتدار (d) ان میں سے کوئی بھی نہیں

51. Which one of the following is a 'National Political Party'?

- (a) Samajwadi Party
 - (b) Rashtriya Janta Dal
 - (c) Rashtriya Lok Dal
 - (d) Bahujan Samaj Party

निम्नलिखित में कौन राष्ट्रीय राजनीतिक दल है?

- (a) समाजवादी पार्टी
 - (b) राष्ट्रीय जनता दल
 - (c) राष्ट्रीय लोक दल
 - (d) बहुजन समाज पार्टी

مندرجہ ذیل میں سے کونسی قومی سیاسی پارٹی ہے؟

- | | |
|-------------------|-----|
| سماجوادی پارٹی | (a) |
| راشتریہ جنگادل | (b) |
| راشتریہ لوک دل | (c) |
| بہو جن سماج یارٹی | (d) |

52. Which regime is best suited to accommodate social diversity?

- (a) A democratic regime
- (b) Monarchy
- (c) Dictatorial regime
- (d) None of these

سماجیک ویووچنائیاں کو سماجیوچنیت کرنے کے لیے کوئیسا شاہزادہ سب سے عپریکھا ہے؟

- (a) پریمیمیا شاہزادہ
- (b) راجتاترا
- (c) تاناشاہی
- (d) کوئی نہیں

مندرجہ ذیل میں سے کوئی نظام حکومت سماجی تنوع کو سب سے زیادہ ایڈ جست کرتا ہے؟

(a) جمہوری نظام حکومت (b) بادشاہی

(c) آمرانہ نظام (d) ان میں سے کوئی نہیں

53. Money acts as an intermediate in the exchange process, hence it is called _____.

- (a) Store of value
- (b) Standard of measurement
- (c) Medium of exchange
- (d) Face value

معادلہ کے عمل میں ایک ائٹر میڈیٹ کے طور پر کام کرتا ہے اس نے اس کو کہا جاتا ہے۔

- (a) مولیٰ کا بندار
- (b) مال کا مانک
- (c) وینیمیا کا مادھیم
- (d) اੱکیت مولیٰ

پیسہ زر مبادلہ کے عمل میں ایک ائٹر میڈیٹ کے طور پر کام کرتا ہے اس نے اس کو کہا جاتا ہے۔

(a) قیمت کا اسٹاک (b) پیاس کا معیار

(c) تبادلے کا ذریعہ (d) فیس دیلو

54. Information and communication technology has been a major factor for the process of _____.

- (a) Privatisation
- (b) Generation
- (c) Growth
- (d) Globalization

سُوچنا اور سانچار پرائیوگریکی _____ پرکریا کے لیے پرمुख کارک بنا چکا ہے।

- (a) نیجیکریان (b) نیمایان
(c) ویکاس (d) بھومانڈلیکریان

کے عمل کے لئے انفارمیشن اور کمیونیکیشن مکنالوجی بہت بڑا سبب رہا ہے۔ _____

- نسل (b) پرائیویٹائزیشن (a)
گلوبالائزیشن (d) بڑھو تری (c)

55. The first printing press came to India with which one of the following:

- (a) Portuguese Missionaries
(b) Catholic Priests
(c) Dutch protestants
(d) East India Company

भارت میں پہلا پرینٹنگ پرس نیمایلیخیت میں سے کیسکے ساتھ آیا تھا؟

- (a) پورٹگالی میشانریز
(b) کیथولیک پادری
(c) ڈچ پروتستانٹ
(d) ایسٹ انڈیا کمپنی

ہندوستان میں پہلا پرینٹنگ پرس آیا جس کے ساتھ مندرجہ ذیل:

- کیتوک پادری (b) پرتغالی مشنریز (a)
ایسٹ انڈیا کمپنی (d) ڈچ پروٹستانٹ (c)

56. TISCO and Reliance industries are owned by:

- (a) The government
(b) Private Company
(c) A cooperative society
(d) Jointly by private companies and the government

TISCO और रिलायंस कंपनियों पर किसका स्वामित्व है?

- (a) सरकार (b) निजी कंपनी
(c) सहकारी समिति (d) सरकार और निजी कंपनी संयुक्त रूप से

TISCO اور ریلائنس انڈسٹریز کس کی ملکیت ہیں؟

- (a) حکومت کی (b) پرائیویٹ کمپنی کی
(c) کو آپرینوس سائٹ کی (d) حکومت اور پرائیویٹ کمپنیوں کی مشترکہ طور پر

57. Which of the following factors is not responsible for economic development?

- (a) Population size (b) Cooperation from other countries
(c) Global situation (d) Religion

نیم لیخیت میں سے کوئی اقتصادی ویکا س کے لیے جیم دار نہیں ہے؟

- (a) جن سانچھا کا آکار (b) دوسرے دشون کا سہیوگ
(c) ویش کی س्थیتی (d) دھرم

مندرجہ ذیل میں سے کوئی معاشری فروغ کا نہیں ہے؟

- (a) آبادی کا جم (b) دوسرے ممالک کا کو آپریشن
(c) عالمی صورت حال (d) مذہب

58. Integration of market means:

- (a) Operating beyond the domestic markets
(b) Wider choice of goods
(c) Competitive price
(d) All of the above

بازار کے اکیکرण کا معنی ہے-

- (a) گھر لہو بازار سے پرے سانچالن
(b) وسٹوؤں کی بیانک پسند
(c) پ्रتیسپدھی مولی
(d) اپریکٹ سभی

بازار کے الحاق کا مطلب ہے:

(a) گھریلو بازار سے اوپر اٹھ کر کام کرنا (b) سامان کا ایک وسیع انتخاب

(c) کو آپریٹور قیمت (d) مذکورہ بالاتمام

59. Word Trade Organization's aim is to liberalize _____.

- (a) International Trade
- (b) Domestic Trade
- (c) Trade between two nations
- (d) None of these

विश्व व्यापार संगठन का उद्देश्य _____ है।

- (a) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार
- (b) घरेलू व्यापार
- (c) दो देशों के बीच व्यापार
- (d) कोई नहीं

عالمی تجارتی تنظیم کا مقصد _____ کو آزاد کرنا۔

- (a) عالمی تجارت
- (b) گھریلو تجارت
- (c) دو ملکوں کے درمیان تجارت
- (d) ان میں سے کوئی نہیں

60. Which of the following profession does not belong to the tertiary sector of economy?

- (a) Doctor
- (b) Barber
- (c) Factory worker
- (d) Washerman

निम्नलिखित में से कौनसा पेशा अर्थव्यवस्था के तृतीयक क्षेत्र से संबंधित नहीं है?

- (a) डॉक्टर (b) नाई
(c) फैक्ट्री कर्मचारी (d) धोबी

مندرجہ ذیل پیشوں میں سے کونا تیرے معاشری سیکھر سے تعلق نہیں رکھتا۔

ذکر (a) نائی (b)

فیکٹری مزدور (c) دھوپی (d)

61. In the early 20th century, Indian handloom cloth production increased because:

- (a) Factories were set up.
(b) New technologies like looms with flying shuttle were introduced to be checked.
(c) Merchants invested more capital in industry.
(d) Demand of handloom increased

बीसवीं سدی کے آरम्भ में भारतीय हैंडलूम कपड़ा उत्पादन में वृद्धि हुई थी, क्योंकि-

- (a) उद्योग स्थापित किए गए थे।
(b) नई तकनीकी जैसे फ्लाइंग शटल के साथ लून को पेश किया गया था।
(c) व्यापारियों ने उद्योग में अधिक पूँजी का निवेश किया था।
(d) हैंडलूम की मांग में वृद्धि हुई थी।

بیسویں صدی کی ابتداء میں ہندوستانی ہنڈ لوم کپڑوں کی تیاری میں اضافہ ہوا ہے کیونکہ:

فیکٹریاں قائم ہوئیں۔ (a)

لوں جیسی فلانگ شل کے ساتھ نئی مکانalogi ابھر کر سامنے آئی۔ (b)

تاجریوں نے صنعت میں اپنا زیادہ سرمایہ لگایا۔ (c)

ہنڈ لوم کی طلب بڑھ گئی۔ (d)

62. A historical account or folk tale in verse, usually sung or recited is called _____.

- | | |
|------------|-------------------|
| (a) Vellum | (b) <u>Platen</u> |
| (c) Ballad | (d) Galley |

एक ऐतिहासिक वृत्तांत या लोक कथा जिसे आम तौर पर गाया या सुनाया जाता है, कहलाता है-

- (a) वैलम (चर्मपत्रा) (b) पट्ट
 (c) गाया गीत (d) गैली

آیت میں ایک تاریخی اکاؤنٹ یا لوک کہانی جو گائی گئی یا سنائی گئی اس کو عام طور پر _____ کہا جاتا ہے۔

- | | | | |
|------------------------------|----------------------|-------------------|------------------|
| (a) وَلِيُوم (Vellum) | (b) پِلَاطِين | (c) مَالَز | (d) گِلِي |
|------------------------------|----------------------|-------------------|------------------|

63. Identify and mark the incorrect response.

The Napoleonic Code

- (a) Did away with all the privileges based on birth established equality.
 - (b) Destroyed feudalism in France
 - (c) formulated codes for the army
 - (d) Ensured right to property for the privileged class

गलत विकल्प चुनिए-

नैपोलियन संहिता

- (a) जन्म पर आधारित सभी विशेषाधिकारों को स्थापित समानता से दूर कर दिया।
 - (b) सामंतवाद को फ्रांस से नष्ट कर दिया।
 - (c) सेना के लिए संहिता तैयार की
 - (d) विशेषाधिकार प्राप्त वर्ग के लिए संपत्ति के अधिकार को सुनिश्चित किया।

غلط جواب کو پچان کر نشان لگائیں۔

نیپولین کوڈ

(a) پیدائش کی بنیاد پر قائم کردہ برابری کی مraudات کو ختم کر دیا۔

(b) فرانس میں جاگیرداری کو ختم کر دیا۔

(c) شکر کے لئے اخلاقیات طے کیں۔

(d) مraudات یافتہ طبقے کے لئے حق ملکیت کو یقینی بنایا۔

64. Population of Sri Lankan Tamils is concentrated in _____ region of Sri Lanka.

(a) North and South

(b) North and East

(c) East and West

(d) South and East

شروع کیا تھا کہ شری لانکا کی تامیل اور سینھالی اقلیتیں کہاں میں سے کہاں کوں کے کھلے کھلے کے لئے اپنے حق کی ملکیت کو یقینی بنایا۔

(a) شمال اور مشرق

(b) جنوب اور پورب

(c) پورب اور پاکستان

(d) دکن اور پورب

شری لانکا کی تامیل آبادی شری لانکا کے _____ علاقوں میں مرکوز ہے۔

(a) شمال اور جنوب

(b) شمال اور مشرق

(c) جنوب اور مشرق

(d) مشرق اور مغرب

65. What did "Indentured labour" mean?

(a) Cheap labour

(b) Free labour

(c) Contract labour

(d) None of these

अनुबंधित श्रम का अर्थ है-

یا بند لیبر کا کیا مطلب ہے؟

(a) سستی لیبر (b) فری لیبر

(c) کنٹریکٹ لیہر (d) ان میں سے کوئی نہیں

66. Who made the famous remark 'When France sneezes, the rest of Europe catches cold'?

“जब फ्रांस छींकता है तो बाकी यूरोप को सर्दी-जुकाम हो जाता है।” यह प्रसिद्ध टिप्पणी किसने की थी?

- (a) मेटरनिख (b) मज़िनी
(c) गैरीबाल्डी (d) लुईस फिलिप

"جب فرانس چھینکتا ہے تو یورپ ٹھنڈا ہو جاتا ہے۔" یہ مشہور بیان کس نے دیا ہے؟

(a) میزخن میزینی (b)

(c) گیری بالذی (d) لوئس فیلپی

67. Gandhi-Irwin Pact signed in

- (a) April 1932 (b) March 1931
(c) May 1931 (d) June 1932

गांधी-इरविन समझौते पर हस्ताक्षर कब हुए?

گاندھی ارون معاہدہ پر ۔۔۔۔۔ سخت ہوئے تھے۔

(a) اپریل 1932 میں (b) مارچ 1931 میں

(c) می 1931 میں جون 1932 میں (d)

68. Which of the following diseases proved a deadly killer for the people of America?

कौन-सी बीमारी अमेरिका के लोगों के लिए सबसे अधिक खरतनाक साबित हुई?

- (a) प्लेग (b) हैजा
(c) चेचक (d) डिप्थीरियो

کوئی بماری امریکیوں کے لئے جان لیوہ ثابت ہوئی؟

(b) کوئی را میگوییں (a)

(Diphtheria) دپھٹریا (d) اسماں بوكس (c)

69. The main theme of the book 'Chhote aur Bade Ka Sawal' written by Kashihaba was:

- (a) The life of the elite upper castes.
 - (b) The link between caste and class exploitation.
 - (c) Restriction on the Vernacular Press.
 - (d) Injustices of the caste system.

काशीबाबा द्वारा लिखित किताब “छोटे और बड़े का सवाल” का मुख्य विषय है-

- (a) कुलीन उच्च जाति का जीवन
- (b) जाति और वर्ग शोषण के मध्य संबंध
- (c) वर्नाक्यूलर प्रेस पर प्रतिबंध
- (d) जाति व्यवस्था के अन्याय

کاشی بابا کی کچھی ہوئی کتاب "چھوٹے اور بڑے کا سوال" کی بنیادی فکر کیا تھی؟

پڑھ لکھے اونچے طبقے کی زندگی (a)

کاست اور کلاس کے غلط استعمال کے درمیان تعلق (b)

لوکل پریس پر پابندیاں (c)

طبقاتی نظام کی ناصافی (d)

70. Which of the following is not included in the steps of Resource planning in India?

- (a) Conservation of forest and wild life resources
- (b) Evolving a planning structure with appropriate technology, skill and institutional set-up
- (c) Matching the resource development plans with overall national development plans
- (d) Identification and inventory of resources

निम्नलिखित में से कौन भारत में संसाधन नियोजन के पदों में नहीं है?

- (a) वन और वन्यजीव संसाधनों का संरक्षण
- (b) उपयुक्त तकनीकी कौशल और संस्थागत ढांचे के साथ एक योजना सरचना विकसित करना
- (c) संसाधन विकास योजनाओं का समग्र राष्ट्री विकास योजनाओं के साथ मिलान
- (d) संसाधनों की पहचान और सूची

مندرجہ ذیل میں سے ہندوستان میں وسائل کی منصوبہ سازی کے لیے کئے گئے اقدامات میں شامل نہیں ہے۔

(a) جنگلات اور جنگلی زندگی کے وسائل کی حفاظت

(b) ادارہ جاتی سیٹ اپ۔ مہار تیں اور مناسب مکانalogi کے ساتھ منصوبہ سازی کے ڈھانچہ تیار کرنا

(c) وسائل منصوبہ سازی کو مجموعی قومی ترقی کے ساتھ جوڑنا

(d) وسائل کی پہچان اور دریافت

71. Arrange the following Dams from north to south in the correct order:

(i) Bhakra Nangal

(ii) Salal

(iii) Tungabhadra

(iv) Sardarsarovar

(a) (i), (ii), (iii), (iv)

(b) (ii), (iii), (iv), (i)

(c) (ii), (i), (iv), (iii)

(d) (iv), (ii), (i), (iii)

نیم لیخیت باؤধوں کو उत्तर से दक्षिण के सही क्रम में लगाएं-

(i) भाखड़ा नांगल

(ii) सलाल

(iii) तुंगभद्रा

(iv) सरदार सरोवर

(a) (i), (ii), (iii), (iv)

(b) (ii), (iii), (iv), (i)

(c) (ii), (i), (iv), (iii)

(d) (iv), (ii), (i), (iii)

مندرجہ ذیل ڈیموں کو شمال سے جنوب کی سمت میں صحیح ترتیب کے ساتھ لگاؤ۔

بھاگر انگل (i)

سلال (ii)

نگاہ درا (iii)

سیدار سر ۹۹۰ (jv)

(i), (ii), (iii), (iv) (a)

(ii), (iii), (iv), (i) (b)

(ii), (i), (iv), (iii) (c)

(iv), (ii), (i), (iii) (d)

72. Identify the crop with the following information:

- (i) It is a Kharif crop
 - (ii) It requires 210 frost free days
 - (iii) It requires light rainfall.
 - (iv) It grows well in drier parts of the regur soil.
 - (a) Ground nut
 - (b) Maize
 - (c) Cotton
 - (d) Sugarcane

फसल की पहचान कीजिए-

- (i) यह एक खरीफ फसल है।
 - (ii) इसे 210 पाले से मुक्त दिनों की आवश्यकता होती है।
 - (iii) इसे हल्की बारिश की जरूरत होती है।
 - (iv) यह रेगुर मिट्टी के सूखे भागों में अच्छी तरह से बढ़ती है।
 - (a) मूँगफली
 - (b) मक्का
 - (c) कॉटन
 - (d) गन्ना

مندرجہ ذیل معلومات کو دھیان میں رکھتے ہوئے فصل کی پہچان کریں۔

یہ فصل خریف کی فصل ہے۔ (i)

(ii) اس کو 1021 اولہ سے خالی دن چاہئیں۔

(iii) اس کو بلکی بلکی بارش کی ضرورت ہوتی ہے۔

(iv) یہ عام طور پر خشک مٹی میں ہوتی ہے۔

مکتبی (b)

(a) مونگ پھلی

(d)

روئی (c)

73. In which of the following states is the Namrup Thermal Power plant located?

(a) Chhattisgarh (b) Assam
(c) Telangana (d) Gujarat

नमरूप ताप विद्युत संयंत्र किस राज्य में है?

(a) छत्तीसगढ़ (b) असम
(c) तेलंगाना (d) गुजरात

مندرجہ ذیل صوبوں میں سے نمرود پتھر مل پلانٹ کس صوبے میں واقع ہے؟

آسام (b)

(a) چھتیس گڑھ

جگہات (d)

تیلکانہ (c)

74. Out of the total population of Belgium, _____ of people live in the Wallonia region and speaks French.

- (a) 40 percent (b) 50 percent
(c) 20 percent (d) 10 percent

बेल्जियम की कुल जनसंख्या में से _____ लोग वेलोनिया क्षेत्र में रहते हैं और फ्रॅंच बोलते हैं।

بیلچیم کی کل آبادی میں سے لوگ ویلونیا علاقوں میں رہتے ہیں اور فرانسیسی بولتے ہیں۔

- (a) 40 فیصد لوگ (b) 50 فیصد لوگ (c) 20 فیصد لوگ (d) 10 فیصد لوگ

75. Which of the following subjects is/are included in the state list?

निम्नलिखित में कौन-सा विषय राज्य सूची में शामिल है-

مندرجہ ذیل موضوعات میں سے کونسا موضوع اسیٹ لسٹ میں شامل ہے؟

- | |
|--|
| (a) زراعت
(b) آب پاشی
(c) یولیس
(d) مذکورہ بالا تما |
|--|

Read the passage thoroughly and answer the questions that follow:

Male lions are rather reticent about expanding their energy in hunting - more than three quarters of kills are made by lionesses. Setting off at dusk on a hunt, the lionesses are in front, tensely scanning ahead, the cubs lag playfully behind and the males bring up the rear, walking slowly, their massive heads nodding with each step as if they were bored with the whole matter. But slothfulness may have survival value. With lionesses busy hunting, the males function as guard for the cubs, protecting them particularly from hyenas.

76. According to the passage male lions generally do not go for hunting because:
- (a) They do not like it.
 - (b) To want lioness to get training.
 - (c) They wish to save their vigour for other things.
 - (d) They are very lazy
77. When the lionesses go in search for their prey, they are very:
- | | |
|-------------|--------------|
| (a) Serious | (b) Cautious |
| (c) Playful | (d) Sluggish |
78. Male lions protect their cubs:
- (a) From the members of their own species
 - (b) From hyenas only
 - (c) From hyenas as much as from other enemies
 - (d) More from hyenas than from other animals
79. Lionesses go for hunting
- (a) All alone
 - (b) With their male partners only
 - (c) With their cubs and male partners
 - (d) With their cubs only

Out of the four alternatives suggested, select the most appropriate option to complete the following sentences.

89. Ahmad is one of those persons who _____ not tolerate incompetence .
(a) does (b) have
(c) are (d) do
90. He _____ friends has come back.
(a) and his (b) or his
(c) along with his (d) along with them
91. Neither of the films _____ good.
(a) are (b) have been
(c) was (d) were
92. He said to me, "Help me in solving the sum."
The indirect of the above sentence is:
(a) He asked me that helped him in solving the sum.
(b) He requested me to help him in solving the sum.
(c) He told me to helped him in solving the sum.
(d) He asked me if I can help him in solving the sum.
93. The manager said to me, "Do you think the director will resign?"
The indirect of the above sentence is:
(a) The manager asked me if I thought the director would resign.
(b) The manager asked me did I think the director would resign.
(c) The manager asked me did I thought the director would resign.
(d) The manager asked me if I think the director will resign.
94. The girl said, "I must complete the assignment."
The indirect of the above sentence is:
(a) The girl said that she must have to complete the assignment.
(b) The girl said that she had to must complete the assignment.
(c) The girl said that she had to complete the assignment.
(d) The girl said that she must had to complete the assignment.
95. I said to him, "Why did you hit the boy?"

The indirect of the above sentence is:

- (a) I asked the boy why you hit him.
- (b) I asked him why he had hit the boy.
- (c) I asked him why had he hit the boy.
- (d) I asked him why he had hitted the boy.

96. Choose the correct option:

I _____ working all afternoon and have just finished the assignment.

- (a) have been
- (b) had been
- (c) shall be
- (d) am

97. Identify the kind of tense for the following sentence.

I walk to school everyday.

- (a) Present Continuous tense
- (b) Simple Past tense
- (c) Simple future tense
- (d) Simple Present tense

Choose the most appropriate meaning of the given word from the options provided.

Diminutive

- (a) large
- (b) tiny
- (c) huge
- (d) less

99. Choose the correct option:

You _____ consult the Thesaurus if you need groups of synonyms for these words.

- (a) had to
- (b) need to
- (c) used to
- (d) might

100. Which option displays the correct change of the following to reported speech.

Sunita asked Venkat, "How much is the rent for your flat?

- (a) Sunita asked Venkat how much was his rent for flat.
- (b) Sunita asked Venkat how much the rent for his flat was.
- (c) Sunita enquires from Venkat that how much rent he pays.
- (d) Sunita told Venkat how much the rent for his flat was.