

(Do not open this Test Booklet until you are asked to do so)

(اس ٹیسٹ کتابچے کو اس وقت تک نہ کھولیں جب تک کہ آپ کو ایسا کرنے کے لئے نہ کہا جائے)

Time Allowed : 60 minutes وقت کی اجازت : 60 منٹ	Maximum Marks : 250 زیادہ سے زیادہ نمبر : 250	Total Questions : 60 کل سوالات : 60	Number of questions to be answered : 50 جواب دینے والے سوالات کی تعداد : 50
--	--	--	--

Kindly read the Instructions given on this Page and Back Page carefully before attempting this Question Paper.

براہ کرم اس سوالنامے کی کوشش کرنے سے پہلے اس صفحے اور بیک پیج پر دی گئی ہدایات کو احتیاط سے پڑھیں۔

Important Instructions for the Candidates :

1. This Test Booklet contains 60 questions printed in English and Urdu. Out of these, the candidate is required to answer any 50 questions. If a candidate answers more than 50 questions, the first 50 answered questions will be considered for evaluation.
2. When you are given the OMR Answer Sheet, fill in your particulars on it carefully with **blue/black** ball point pen only.
3. Use only Blue/Black Ball Point Pen for marking responses.
4. The CODE for this Test Booklet is C. Make sure that the CODE printed on the OMR Answer Sheet is the same as that on this Test Booklet. Also ensure that your Test Booklet No. and OMR Answer Sheet No. are exactly the same. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Test Booklet and the OMR Answer Sheet. No claim in this regard will be entertained after five minutes from the start of the examination.
5. Before attempting the question paper kindly check that this Test Booklet has total 28 pages and OMR Answer Sheet consists of one sheet. At the start of the examination within first five minutes, candidates are advised to ensure that all pages of Test Booklet and OMR Answer Sheet are properly printed and they are not damaged in any manner.
6. Each question has four answer options. Out of these four options choose the **MOST APPROPRIATE OPTION** and darken/blacken the corresponding circle on the OMR Answer Sheet with a Blue/Black Ball Point Pen.
7. Five (5) marks will be given for each correct answer. One (1) mark will be deducted for each incorrect answer. If more than one circle is found darkened/blackened for a question, then it will be considered as an incorrect answer. Unanswered questions will be given no mark.

P.T.O.

امیدواروں کے لئے اہم ہدایات:

1. یہ ٹیسٹ کتابچہ 60 سوالات پر مشتمل ہے جو کہ انگریزی اور اردو میں چھپے ہوئے ہیں۔ ان میں سے امیدوار کو کتنی بھی 50 سوالات کا جواب دینا ہے۔ اگر کوئی امیدوار 50 سے زیادہ سوالات کے جواب دیتا ہے تو پہلے 50 سوالات پر غور کیا جائے گا۔
2. OMR جوابی شیٹ پر صرف نیلا / سیاہ بال پوائنٹ قلم سے اپنی تفصیلات احتیاط سے پر کریں۔
3. جوابات کو نشان زد کرنے کے لئے صرف نیلا / سیاہ بال پوائنٹ پین کا استعمال کریں۔
4. اس ٹیسٹ کتابچے کا ایک کوڈ C ہے۔ اس بات کو یقینی بنائیں کہ OMR جوابی شیٹ وہی کوڈ پر پرنٹ کیا گیا ہے جو اس ٹیسٹ بکلیٹ پر موجود ہے۔ اس بات کو بھی یقینی بنائیں کہ آپ کا ٹیسٹ کتابچہ کا نمبر اور OMR جوابی شیٹ کا نمبر بالکل ایک جیسا ہے۔ تضاد کی صورت میں، امیدوار کو فوری طور پر ٹیسٹ بکلیٹ اور OMR جوابی شیٹ دونوں کو تبدیل کرنے کے لئے انویجیلٹر کو اس معاملے کی اطلاع دینی چاہئے۔ OMR جوابی شیٹ امتحان شروع ہونے کے پانچ منٹ کے بعد اس سلسلے میں کوئی دعویٰ قبول نہیں کیا جائے گا۔
5. سوالیہ پرچے کو حل کرنے سے پہلے براہ مہربانی چیک کریں کہ اس ٹیسٹ کتابچے میں کل 28 صفحات ہیں اور OMR جوابی شیٹ ایک صفحہ پر مشتمل ہے۔ امیدواروں کو مشورہ دیا جاتا ہے کہ امتحان کے آغاز سے پہلے پانچ منٹ کے اندر وہ اس بات کو یقینی بنائیں کہ ٹیسٹ کتابچہ کے تمام صفحات اور OMR جوابی شیٹ مناسب طریقے سے پرنٹ ہیں اور انہیں کسی بھی طرح سے نقصان نہیں پہنچتا ہے۔
6. ہر سوال میں چار متبادلات ہیں۔ ان چار متبادلات میں سے سب سے مناسب جواب کو منتخب کریں اور OMR جوابی شیٹ پر متعلقہ دائرے کو نیلا / سیاہ بال پوائنٹ پین کے ساتھ سیاہ کریں۔
7. ہر صحیح جواب کے لئے پانچ (5) نمبر دیئے جائیں گے۔ ہر غلط جواب کے لئے ایک (1) نمبر کٹا جائے گا۔ اگر کسی سوال کے لئے ایک سے زیادہ دائرے سیاہ پائے جاتے ہیں تو اسے غلط جواب سمجھا جائے گا۔ بنا جواب والے سوالات کو کوئی نشان نہیں دیا جائے گا۔

Name of the Candidate (in Capital Letters) : _____

(امیدوار کا نام (حروف میں) :

Application Number (in figures) : _____

(درخواست نمبر (اعداد و شمار میں) :

Roll Number (in figures) : _____

(رول نمبر (اعداد و شمار میں) :

Centre of Examination (in Capital Letters) : _____

(امتحان کا مرکز (حروف میں) :

Candidate's Signature : _____

Invigilator's Signature : _____

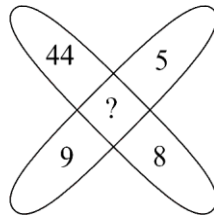
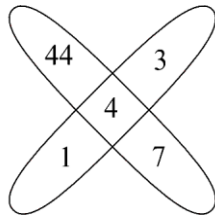
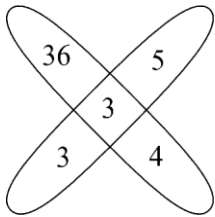
(امیدوار کے دستخط :

(نگران کے دستخط :

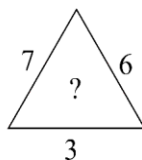
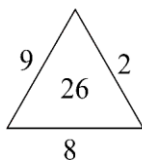
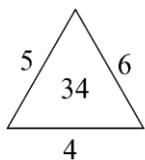
Facsimile signature stamp of Centre Superintendent : _____

(سینٹر سپرنٹنڈنٹ کا دستخطی نقل :

1. Find the missing number in the following figure.



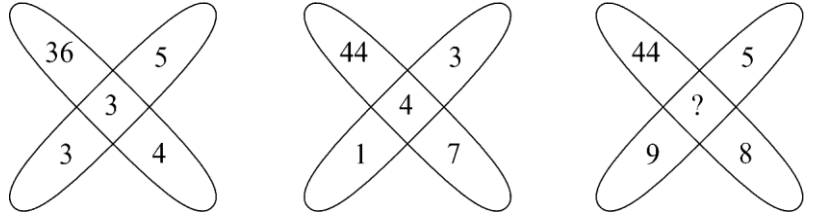
- (1) 3 (2) 4 (3) 1 (4) 2
2. In the given analogy, choose the number which will replace the question mark (?).
 WSH : 5 :: KMJ : ?
- (1) 3 (2) 7 (3) 5 (4) 2
3. From the given options, at what angle are the hands of a clock inclined at 10 minutes to 2 (Smaller angle) ?
- (1) 115° (2) 65° (3) 120° (4) 112°
4. If 1st January, 2001 was a Monday, what was the day on 26th January, 2003 ?
- (1) Saturday (2) Sunday
 (3) Monday (4) Wednesday
5. What comes in place of the question mark (?) in the series given below ?
 B2D, C3F, E5J, G7N, ?, M13Z
- (1) I9R (2) K11Z
 (3) K9W (4) K11V
6. Which one will replace the question mark (?) ?



- (1) 40 (2) 43 (3) 44 (4) 45

SPACE FOR ROUGH WORK

1. نیچے دی گئی تصویر میں غیر موجود تعداد (گنتی) کو تلاش کیجیے۔



(1) 3

(2) 4

(3) 1

(4) 2

2. دی گئی مماثلت میں سوالیہ نشان (?) کی جگہ پر مناسب نمبر کا انتخاب کیجیے۔

WSH : 5 :: KMJ : ?

(1) 3

(2) 7

(3) 5

(4) 2

3. دو بجنے سے دس (10) منٹ پہلے، گھڑی کی دونوں سوئیوں کے بیچ کا زاویہ (angle) کیا ہوگا (چھوٹا زاویہ) نیچے دیے گئے متبادل سے نشان دہی کیجیے۔

(1) 112° (2) 120° (3) 65° (4) 115°

4. اگر 1 جنوری 2001ء کو پیر کا دن تھا، تو 26 جنوری 2003ء کو کون سا دن تھا؟

(1) اتوار

(2) سنیچر

(3) بدھ

(4) سوموار

5. سوالیہ نشان (?) کی جگہ پر نیچے دی گئی ترتیب میں کیا آئے گا؟

B2D, C3F, E5J, G7N, ?, M13Z

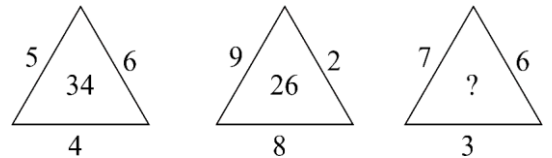
(1) I9R

(2) K11Z

(3) K9W

(4) K11V

6. سوالیہ نشان (?) کی جگہ پر کیا آئے گا؟



(1) 40

(2) 43

(3) 44

(4) 45

SPACE FOR ROUGH WORK

- Statements :*

All computers are chairs.

Conclusions :

- II. Some books are not chairs.

- (1) Only conclusion I follows.
- (2) Only conclusion II follows.
- (3) Both conclusions I and II follow.
- (4) Neither conclusion I nor II follows.

- P, Q, R, S, T, K, L, M and N are sitting around a circle facing the centre.

K is 4th to the right of P and P is 3rd to the right of Q.

N is 4th to the left of Q and 3rd to the right of S.

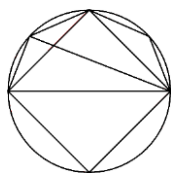
R is 2nd to the right of M and M is the immediate neighbour of P.

T is 2nd to the left of L.

Who is to the immediate left of K ?

- (1) R (2) T (3) Q (4) M

- 9.** Find the number of triangles in the given figure.



- (1) 8 (2) 10
 (3) 12 (4) 14

7. دیے گئے بیانات کو درست مانیں اگرچہ وہ عام طور پر معلوم حقائق سے مختلف ظاہر ہوں، پھر فیصلہ کیجیے کہ کون سا نتیجہ دیے گئے بیانات کی مطابقت کرتا ہے۔

بیانات :

0% کرسیاں میز ہیں۔

سبھی کمپیوٹر کرسیاں ہیں۔

کچھ کتابیں میز ہیں۔

نتیجے :

I. ایک بھی میز کمپیوٹر نہیں ہے۔

II. کچھ کتابیں کرسیاں نہیں ہیں۔

(1) صرف I نتیجہ مطابقت کرتا ہے

(2) صرف II نتیجہ مطابقت کرتا ہے

(3) I اور II دونوں نتیجے مطابقت کرتے ہیں

(4) نہ I اور نہ II نتیجے مطابقت کرتے ہیں

8. ہدایات کو غور سے پڑھیے اور دیے گئے متبادلات سے اپنا جواب دیجیے۔

P، Q، R، S، T، K، L، M اور N ایک دائرے کے چاروں طرف بیٹھے ہوئے ہیں۔

اور بیچ کی طرف رخ کیے ہوئے ہیں۔ P، K کے دائیں سے چوتھی جگہ پر ہے اور Q، P کے دائیں سے تیسری جگہ پر ہے۔

N، Q کے بائیں سے چوتھی جگہ پر ہے اور S کے دائیں سے تیسری جگہ پر ہے۔

R، M کے دائیں سے دوسرے مقام پر ہے۔ اور P، M کا بالکل پڑوسی ہے۔

L، T کے بائیں سے دوسری جگہ پر ہے،

تو K کے بالکل بائیں جانب کون ہے ؟

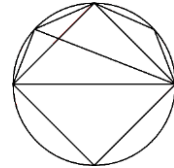
M (4)

Q (3)

T (2)

R (1)

9. نیچے دی گئی تصویر میں مثلثوں (Triangles) کی تعداد ہے :



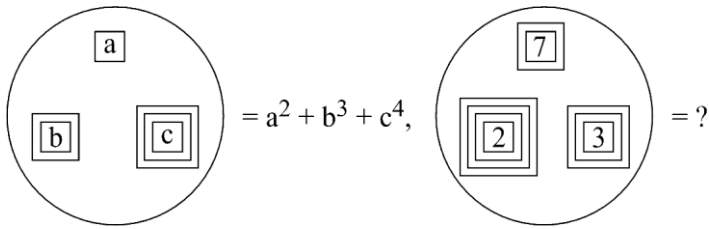
(1) 8

(2) 10

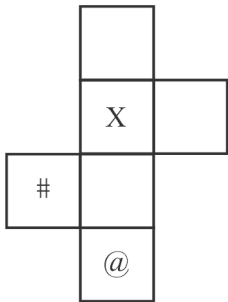
(3) 12

(4) 14

10. Rakesh is 17th from the right and Ankit is 15th from the left in a line of students. If they interchange their places, the position of Ankit becomes 19th from the left. How many students are there in the line ?
- (1) 36 (2) 35
(3) 34 (4) 33
11. In a family, Bhanu is the father of Kamlesh. Bhanu has only two children. Kamlesh is the brother of Ritu. Ritu is the daughter of Santosh. Aryan is the grandson of Santosh. Sunny is the father of Aryan. How is Sunny related to Bhanu ?
- (1) Son-in-law (2) Son
(3) Nephew (4) Brother-in-law
12. Identify the number that will replace the question mark in the second equation based on the relationship represented in the first equation.



- (1) 420 (2) 92 (3) 602 (4) 456
13. Choose the box that is similar to the box formed from the given sheet of paper (Y).



(Y)

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

SPACE FOR ROUGH WORK

10. طلبا کی ایک قطار میں راکیش دائیں سے سترھویں مقام پر ہے اور انکت بائیں سے پندرھویں جگہ پر ہے۔ اگر وہ دونوں اپنی جگہ ایک دوسرے سے بدل لیں تو انکت کی جگہ بائیں سے انیسویں ہو جاتی ہے۔ قطار میں کتنے طلبا ہیں؟

(1) 36

(2) 35

(3) 34

11. ایک خاندان میں 'بھانوی' 'کملیش' کا باپ ہے۔ بھانوی کے صرف دو بچے ہیں۔ 'کملیش' 'رتو' کا بھائی ہے۔ رتو سنتوش کی بیٹی ہے۔ آرین، سنتوش کا پوتا ہے۔ سنی آرین کا باپ ہے۔ سنی کا بھانوی سے کیا رشتہ ہے؟

(1) داماد

(2) بیٹا

(3) بھتیجا

(4) سالا

12. پہلے سمیکرن (Equation) میں دکھائے گئے تعلق کی بنیاد پر اس نمبر کو پہچانیے جو دوسرے سمیکرن (Equation) میں سوالیہ نشان کی جگہ لے۔

$$\begin{array}{c} \boxed{a} \\ \boxed{b} \quad \boxed{c} \end{array} = a^2 + b^3 + c^4, \quad \begin{array}{c} \boxed{7} \\ \boxed{2} \quad \boxed{3} \end{array} = ?$$

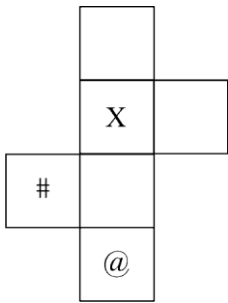
(1) 420

(2) 92

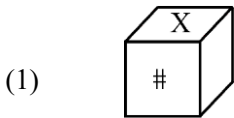
(3) 602

(4) 456

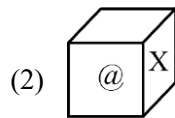
13. اُس باکس (ڈبے) کو چنیے جو نیچے دی گئی پیپر شیٹ (Paper sheet) (Y) سے بنائے گئے باکس (ڈبے) کے مماثل (Similar) ہیں۔



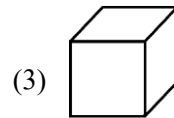
(Y)



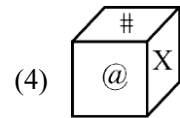
(1)



(2)



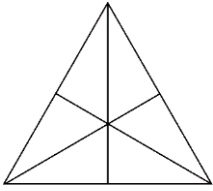
(3)



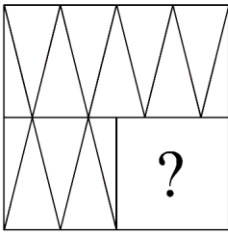
(4)

SPACE FOR ROUGH WORK

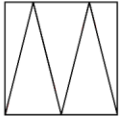
14. Find the number of triangles in the given figure.



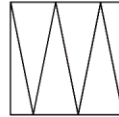
- (1) 14
(2) 15
(3) 16
(4) 18
15. Which option figure will complete the pattern in the given figure ?



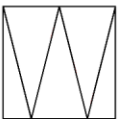
(1)



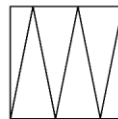
(2)



(3)



(4)

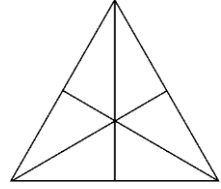


16. A woman leaves her home. She walks 40 m in North-West direction and then 90 m in South-East direction. Then, she moves 30 m in North direction. How far is she now from her initial position ?

- (1) 30 m
(2) 60 m
(3) 50 m
(4) 40 m

SPACE FOR ROUGH WORK

14. نیچے دی گئی تصویر میں سے مثلثوں (Triangles) کی تعداد بتائیے۔



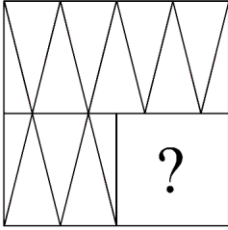
(1) 14

(2) 15

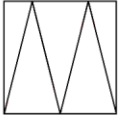
(3) 16

(4) 18

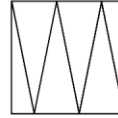
15. کون سی متبادل (Option) تصویر، دی گئی تصویر میں طریقے کو پورا کرے گی۔



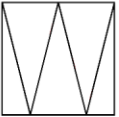
(1)



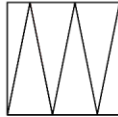
(2)



(3)



(4)



16. ایک عورت اپنا گھر چھوڑتی ہے اور اتر۔ پچھم جانب 40 میٹر چلتی ہے اور پھر دکھن۔ پورب جانب 90 میٹر چلتی ہے، تب وہ اُتر جانب میں 30 میٹر چلتی ہے۔ اپنی شروعاتی حالت سے اب وہ کتنی دُور ہے؟

30 m (1)

60 m (2)

50 m (3)

40 m (4)

SPACE FOR ROUGH WORK

17. In the given question, a statement is given followed by some conclusions. Choose the conclusion(s) which logically follow(s) the given statement.

Statement :

Few shops on this road have neon lights, but they all have signboards.

Conclusions :

- I. Some shops have either signboards or neon lights.
- II. Some shops have no signboards.
- III. Some shops have no neon lights.
- IV. Some shops have both signboards and neon lights.

The conclusion(s) correctly drawn is/are :

- (1) IV alone
- (2) I alone
- (3) II and III
- (4) III and IV

18. Anubhav spent 14% of his income on electricity bills, 28% on rent and 18% on shopping. If $\frac{1}{4}$ of the remaining amount is ₹ 5120, how much did he spend on electricity bills ?

- (1) ₹ 7160
- (2) ₹ 7168
- (3) ₹ 8160
- (4) ₹ 9000

19. If the average of p numbers is q^2 and that of q numbers is p^2 , then the average of $(p + q)$ numbers is :

- (1) $\frac{p}{q}$
- (2) $p + q$
- (3) pq
- (4) $p - q$

20. The sum of the digits of a two-digit number is 10. If 18 is subtracted from it, the digits in the resulting number will be equal. The number is :

- (1) 75
- (2) 73
- (3) 65
- (4) 64

17. دیے گئے سوال میں ایک بیان ہے جس سے (اپنے خیال کو رکھے بغیر) کچھ نتائج نکلتے ہیں۔ اس نتیجہ کی نشان دہی کیجیے جو درج ذیل بیان سے نکلتا ہے۔
بیان :

اس سڑک پر کچھ دکانوں میں نیون لائٹ (neon lights) ہیں، لیکن ان سب کے پاس سائن بورڈز (signboards) ہیں۔

نتیجے :

- I. کچھ دکانوں میں یا تو سائن بورڈ ہیں یا نیون لائٹ۔
 - II. کچھ دکانوں میں سائن بورڈ نہیں ہیں۔
 - III. کچھ دکانوں میں نیون لائٹ نہیں ہیں۔
 - IV. کچھ دکانوں میں دونوں سائن بورڈ اور نیون لائٹ ہیں۔
- صحیح نتیجہ یہ ہے :

- (1) صرف IV
- (2) صرف I
- (3) II اور III
- (4) III اور IV

18. اُنو بھو اپنی آمدنی کا 14% فی صد بجلی کے بل پر 28% کرائے پر اور 18% خریداری پر خرچ کرتا ہے۔ اگر بچی ہوئی رقم کا 1/4 یعنی چوتھائی حصہ ₹ 5120 ہیں، تو اس نے بجلی بل پر کتنے روپیے خرچ کیے ؟

- (1) ₹ 7160
- (2) ₹ 7168
- (3) ₹ 8160
- (4) ₹ 9000

19. اگر p تعدادوں (numbers) کا اوسط q^2 ہے اور q تعدادوں کا اوسط p^2 ہے، تو (p + q) تعدادوں کا اوسط ہوگا :

- (1) $\frac{p}{q}$
- (2) p + q
- (3) pq
- (4) p - q

20. دو نمبروں کی ایک تعداد کے نمبروں کا جوڑ 10 ہے۔ اگر تعداد میں سے 18 گھٹا دیا (کم کر دیا) جائے، تو حاصل شدہ تعداد میں دونوں نمبر برابر ہو جاتے ہیں۔ تعداد ہے :

- (1) 75
- (2) 73
- (3) 65
- (4) 64

21. Ajay walks at a speed of 4 km/hr. He doubles his speed after reaching exactly half way. He walks for 12 hours in all. What is the total distance travelled by him ?
- (1) 32 km (2) 30 km
(3) 64 km (4) 60 km
22. Aman can go downstream thrice as fast as he can go upstream between two specific points on a river. If the river flows at 8 kmph, what is the speed of the boat in still water (in kmph) ?
- (1) 14 kmph (2) 15 kmph
(3) 16 kmph (4) 18 kmph
23. A shopkeeper earned a profit (in ₹) by selling an item, which is three times the discount offered (in ₹). If the discount offered is 6.25%, what is his profit percentage ?
- (1) 20% (2) 25%
(3) 10% (4) 12%
24. The total population of a town is 50,000. The number of males and females increases by 10% and 15% respectively and consequently the population of the town becomes 56,000. What was the number of males in the town ?
- (1) 20,000 (2) 30,000
(3) 35,000 (4) 40,000
25. A 6-digit number has digits as consecutive natural numbers. The number is always divisible by :
- (1) 3 (2) 4
(3) 5 (4) 2
26. The average of 101 consecutive odd numbers is 303. Find the largest number.
- (1) 373 (2) 401
(3) 403 (4) 409
27. If $A : B = 5 : 6$ and $B : C = 6 : 7$, then $A + B : B + C : A + C$ is :
- (1) 10 : 12 : 11 (2) 9 : 11 : 10
(3) 11 : 13 : 12 (4) 19 : 21 : 20

21. آجے 4 km/hr کی چال سے چلتا ہے۔ اگر آدھا راستہ طے کرنے کے بعد وہ اپنی چال دوگنی کر دے اور وہ کل 12 گھنٹے چلے تو اس کے ذریعے طے کی گئی کل دُوری کیا ہوگی ؟

(1) 32 کلو میٹر (2) 30 کلو میٹر

(3) 64 کلو میٹر (4) 60 کلو میٹر

22. اُمن ندی کے دو مخصوص نقطوں کے درمیان پانی کے بہاؤ کی طرف، پانی کے الٹے بہاؤ کے مقابلے میں تین گنی رفتار سے جاسکتا ہے۔ اگر ندی کا بہاؤ 8 کلو میٹر گھنٹے کی رفتار سے بہہ رہا ہے تو رُکے ہوئے پانی میں ناؤ کی رفتار (in kmph) کیا ہوگی ؟

(1) 14 kmph (2) 15 kmph

(3) 16 kmph (4) 18 kmph

23. ایک دکاندار نے ایک چیز بیچ کر جتنی اس نے چھوٹ دی (₹ میں) اس سے تین گنا فائدہ (₹ میں) کمایا۔ اگر دی گئی چھوٹ 6.25% فیصد ہے، تو اس کے فائدہ کا فیصد ہوگا۔

(1) 20% (2) 25%

(3) 10% (4) 12%

24. ایک قصبے کی کل آبادی پچاس ہزار (50,000) ہے۔ مردوں اور عورتوں کی تعداد ترتیب وار دس فی صد (10%) اور پندرہ فی صد (15%) بڑھ جاتی ہے، جس کی وجہ سے آبادی چھپن ہزار (56,000) ہو جاتی ہے، تو قصبے میں مردوں کی تعداد کیا ہوگی ؟

(1) 20,000 (2) 30,000

(3) 35,000 (4) 40,000

25. ایک 6 نمبر (6-digit number) کی تعداد کے سبھی نمبر ترتیب وار پرکرت (natural) نمبرات (numbers) ہیں، تو نمبر ہمیشہ کس سے تقسیم ہوگی ؟

(1) 3 (2) 4

(3) 5 (4) 2

26. 101 ترتیب وار طاق اور جفت نمبروں کا اوسط 303 ہے۔ سب سے بڑی تعداد معلوم کیجیے۔

(1) 373 (2) 401

(3) 403 (4) 409

27. اگر $A : B = 5 : 6$ اور $B : C = 6 : 7$ ، تب $A + B : B + C : A + C$ ہے۔

(1) 10 : 12 : 11 (2) 9 : 11 : 10

(3) 11 : 13 : 12 (4) 19 : 21 : 20

28. Aman can do 50% of the job in 16 days, and Bhanu can do 25% of the job in 24 days. In how many days can they do $\frac{1}{4}$ of the job working together ?
- (1) 6 days (2) 8 days
(3) 10 days (4) 12 days
29. In 80 litres mixture of milk and water, the ratio of amount of milk to that of amount of water is 7 : 3. In order to make this ratio 2 : 1, how many litres of water should be added ?
- (1) 5 litres (2) 6 litres
(3) 4 litres (4) 10 litres
30. In a triangle PQR, if $\angle P + \angle R = 150^\circ$ and $\angle P + 3\angle Q = 170^\circ$, then $\angle P$ is equal to :
- (1) 70° (2) 80°
(3) 75° (4) 65°
31. Aman invested ₹ (P + 3000) for 3 years at 8% simple interest. Anuj invested an amount of ₹ P for 2 years at 12% compound interest and received the same amount of interest as Aman received. Find the amount that is invested by Anuj.
- (1) ₹ 45,000 (2) ₹ 50,000
(3) ₹ 55,000 (4) ₹ 60,000
32. In the Delhi zoo, there are some ducks and rabbits. If the heads are counted there are 160, while the legs are 450. What will be number of ducks in the zoo ?
- (1) 90 (2) 92
(3) 95 (4) 99
33. Ankit and Raju decided to start a business and they invested ₹ 5500 and ₹ 6500 respectively. After 11 months, the difference between their profits is ₹ 680. Find the total profit.
- (1) ₹ 8160
(2) ₹ 7260
(3) ₹ 7000
(4) ₹ 6500

28. اَمَن اپنا پچاس فی صد (50%) کام سولہ (16) دن میں کرتا ہے۔ بھانُو اپنا پچیس فی صد (25%) کام چوبیس (24) دن میں کرتا ہے۔ اگر وہ دونوں مل کر کام کریں تو کل کام کا چوتھائی (1/4) حصہ کام کرنے میں کتنے دن لگیں گے؟

- (1) 6 دن
(2) 8 دن
(3) 10 دن
(4) 12 دن

29. 80 لیٹر پانی اور دودھ کے ملاوٹ میں دودھ اور پانی کی پیمائش کا فی صد 3 : 7 ہے، تو ان کا فی صد 1 : 2 کرنے کے لیے کتنا لیٹر پانی ڈالنا پڑے گا ؟

- (1) 5 لیٹر
(2) 6 لیٹر
(3) 4 لیٹر
(4) 10 لیٹر

30. مثلث PQR میں اگر $\angle P + \angle R = 150^\circ$ اور $\angle P + 3\angle Q = 170^\circ$ ، تب $\angle P$ برابر ہے :

- (1) 70°
(2) 80°
(3) 75°
(4) 65°

31. آٹھ فی صد (8%) عمومی بیاج/سود پر آئن نے 3 سال کے لیے $\text{₹}(P + 3000)$ روپیے لگائے۔ آج نے $\text{₹}P$ روپیے رشی کو دو (2) سال کے لیے بارہ فی صد (12%) چکرورتی سود (compound interest) پر لگوا دیے اور اتنا ہی سود/بیاج حاصل کیا جتنا اَمَن نے حاصل کیا تھا۔ آج کے ذریعے لگوائی گئی قیمت بتائیے۔

- (1) $\text{₹}45,000$
(2) $\text{₹}50,000$
(3) $\text{₹}55,000$
(4) $\text{₹}60,000$

32. دلی چڑیاگھر میں کچھ بطخیں اور خرگوش ہیں۔ اگر سر گنا جائے تو وہ 160 ہیں، جب کہ پیر 450 ہیں۔ چڑیاگھر میں بطخوں کی تعداد ہوگی ؟

- (1) 90
(2) 92
(3) 95
(4) 99

33. انکت اور راجو نے ایک تجارت شروع کرنے کا فیصلہ کیا اور انہوں نے ترتیب وار $\text{₹}5500$ اور $\text{₹}6500$ تجارت میں لگائے۔ 11 ماہ کے بعد ان کے فائدے میں $\text{₹}680$ کا فرق ہے۔ پورے فائدے کو ڈھونڈھیے۔

- (1) $\text{₹}8160$
(2) $\text{₹}7260$
(3) $\text{₹}7000$
(4) $\text{₹}6500$

34. PQR is a triangle. The bisectors of the internal angle $\angle Q$ and external angle $\angle R$ intersect at M. If $\angle QMR = 40^\circ$, then $\angle P$ is :
- (1) 75° (2) 60°
(3) 65° (4) 80°
35. What is the name of the alloy which is obtained after mixing mercury with another metal ?
- (1) Solder (2) Amalgam
(3) Duralumin (4) Pewter
36. What is the name of the scheme launched by the Defence Minister at DefConnect 2024 to foster innovation in defence technology ?
- (1) INNOVATE (2) TECHBOOST
(3) ADITI (4) DEFEND
37. Who is the author of the book “Kashmir : Travels in Paradise on Earth” ?
- (1) Romesh Bhattacharji (2) Vikram Seth
(3) Jhumpa Lahiri (4) Shamas Faqir
38. Which state became the 25th state of India on 30th May, 1987 ?
- (1) Telangana (2) Haryana
(3) Gujarat (4) Goa
39. Which of these temples is not located in Uttarakhand ?
- (1) Nanda Devi (2) Surkanda Devi
(3) Kalighat Kali (4) Tungnath
40. Which of these states do not share a border with Chhattisgarh ?
- (1) Karnataka (2) Madhya Pradesh
(3) Telangana (4) Jharkhand

34. PQR ایک مثلث ہے۔ اندرونی زاویہ $\angle Q$ (internal angle) اور باہرہ زاویہ $\angle R$ (external angle) کے منقسم M کو نشان زد کرتے ہیں۔ اگر $\angle QMR = 40^\circ$ ، تب $\angle P$ ہے:
- (1) 75° (2) 60° (3) 65° (4) 80°
35. پارا (Para) کو کسی اور مادے کے ساتھ ملانے پر جو مخلوط مادہ حاصل ہوتا ہے، اس کا نام کیا ہے؟
- (1) سولڈر (Solder) (2) امل گم (Amalgam) (3) ڈیو ریئو مین (Duralumin) (4) پیٹر (Pewter)
36. ڈیف کنیکٹ (DefConnect) 2024 کے تحت حفاظتی تکنیک میں نئی ایجادات کو بڑھاوا دینے کے لیے وزیر دفاع نے کس اسکیم کو جاری کیا؟
- (1) INNOVATE (2) TECHBOOST (3) ADITI (4) DEFEND
37. ”کشمیر ٹریول ان پیراڈائز آن ارتھ“ (“Kashmir : Travels in Paradise on Earth”) 2024 کا مصنف کون ہے؟
- (1) رمیش بھٹہ چاریہ جی (2) وکرم سیٹھ (3) جُمپا لاہری (4) شمس فقیر
38. 30 مئی 1987ء کو کون سا صوبہ (state) بھارت کا پچیسواں (25th) صوبہ بنا؟
- (1) تلنگانہ (2) ہریانہ (3) گجرات (4) گوا
39. کون سا مندراتراکھنڈ میں واقع نہیں ہے؟
- (1) نندا دیوی (2) سُرکندہ دیوی (3) کالی گھاٹ کالی (4) تُنگ ناتھ
40. کس صوبی کی سرحد چھتیس گڑھ صوبہ سے نہیں ملتی ہے؟
- (1) کرناٹک (2) مدھیہ پردیش (3) تلنگانہ (4) جھارکھنڈ

41. Which bowler became second Indian bowler to take 500 wickets in Test matches in February, 2024 ?

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (1) Harbhajan Singh | (2) Ravichandran Ashwin |
| (3) Ishant Sharma | (4) Mohammed Shami |

42. Which one of the following rivers is not included in 'Panchnad – The five rivers of Punjab' ?

- | | |
|----------------|----------------|
| (1) The Luni | (2) The Jhelum |
| (3) The Chenab | (4) The Sutlej |

43. Where was the 15th BRICS Summit-2023 organised ?

- | | |
|------------------|------------|
| (1) South Africa | (2) Brazil |
| (3) Russia | (4) China |

44. Match List I with List II :

List I Indian Notes (New Currency)	List II Pictures
(A) ₹ 10	(I) Ellora Caves
(B) ₹ 100	(II) Konark, Sun Temple
(C) ₹ 500	(III) Rani Ki Vav
(D) ₹ 20	(IV) Red Fort

Choose the correct answer from the options given below :

- | |
|--|
| (1) (A) - (II), (B) - (III), (C) - (I), (D) - (IV) |
| (2) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (IV), (D) - (II) |
| (3) (A) - (I), (B) - (IV), (C) - (III), (D) - (II) |
| (4) (A) - (II), (B) - (III), (C) - (IV), (D) - (I) |

45. From the given options, name the longest river in Asia.

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| (1) Yangtze River | (2) Lena River |
| (3) Indus River | (4) Brahmaputra River |

41. دوسرا بھارتی گیند باز کون ہے جس نے فروری 2024 میں ٹیسٹ میچ کا 500 واں وکیٹ پورا کیا؟

- (1) ہربھجن سنگھ
(2) روی چندر آسون
(3) ایشانت شرما
(4) محمد سمیع

42. درج ذیل میں سے کون سی ندی 'پنچ ناد - پنجاب کی پانچ ندیوں' میں نہیں ہے؟

- (1) لونی ندی
(2) جھلم ندی
(3) چیناب ندی
(4) ستلج ندی

43. پندرہویں برکس تقریب (15th BRICS Summit-2023) کا انعقاد کہاں کیا گیا تھا؟

- (1) جنوبی افریقہ
(2) برازیل
(3) روس
(4) چین

44. فہرست I کو فہرست II کے ساتھ ملائیں :

فہرست I ہندوستانی نوٹ (نئی کرنسی)	فہرست II تصویر
(A) ₹ 10	(I) ایلورا گوپھا
(B) ₹ 100	(II) کانارک سوربہ مندر
(C) ₹ 500	(III) رانی کی باوڑی
(D) ₹ 20	(IV) لال قلعہ

درج ذیل اختیارات میں سے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے۔

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

45. ایشیا کی سب سے لمبی ندی ہے :

- (1) یانگتزی ندی
(2) لینا ندی
(3) سندھو ندی
(4) برہم پُتر ندی

46. Arrange the following important days according to their chronological order from January to December :

- A. Indian Airforce Day
- B. Kargil Victory Day
- C. World Soil Day
- D. National Youth Day
- E. International Women's Day

Select the correct answer from the options given below :

- (1) A – D – B – C – E
- (2) D – E – B – A – C
- (3) D – B – E – C – A
- (4) E – A – D – C – B

47. Which Railway Minister from the following, resigned immediately after the 1956 Ariyalur train accident ?

- | | |
|------------------|--------------------------|
| (1) Jagjivan Ram | (2) Lal Bahadur Shastri |
| (3) S.K. Patil | (4) Lalit Narayan Mishra |

48. Which of the following countries won the FIH Hockey Men's World Cup 2023 ?

- | | |
|-------------|-----------------|
| (1) Germany | (2) Netherlands |
| (3) Belgium | (4) Australia |

49. Who won the title of the 6th Khelo India Youth Games 2024 ?

- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) Haryana | (2) Maharashtra |
| (3) Karnataka | (4) Tamil Nadu |

50. In January 2024, which Indian state was the host of the Purple Fest, the first inclusive festival for persons with disabilities ?

- | | |
|------------|-----------------|
| (1) Goa | (2) Gujarat |
| (3) Kerala | (4) Maharashtra |

46. مندرجہ ذیل اہم دنوں کو جنوری سے دسمبر تک ان کو ترتیب وار مرتب کیجیے :

A. بھارتی وایو سینا دن

B. کارگل کی فتح کا دن

C. عالمی مٹی کا دن

D. نوجوانوں کا قومی دن

E. عالمی یوم نسوان

درج ذیل اختیارات میں سے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے :

(1) A – D – B – C – E

(2) D – E – B – A – C

(3) D – B – E – C – A

(4) E – A – D – C – B

47. کس ریلوے وزیر نے 1956ء میں ”اریالٹرین“ (Ariyalur train accident) حادثہ کے فوراً بعد اپنے عہدہ سے استعفیٰ دے دیا تھا ؟

(1) جگجیون رام

(2) لال بہادر شاستری

(3) ایس۔ کے پٹیل

(4) للت نارائن مشرا

48. درج ذیل میں سے کس ملک نے ایف۔آئی۔ایچ ہاکی مینس (FIH Hockey Men's) ورلڈ کپ (World Cup) 2023ء جیتا ؟

(1) جرمنی

(2) نیدرلینڈ

(3) بیلجیم

(4) آسٹریلیا

49. درج ذیل میں سے کس نے ’چھٹا کھیلو انڈیا یوتھ گیمس‘ 2024ء عنوان جیتا تھا ؟

(1) ہریانہ

(2) مہاراشٹر

(3) کرناٹک

(4) تمل ناڈو

50. پہلا انکلوسیو پروگرام (First Inclusive Festival) جو کہ نامرد اشخاص کے لیے تھا۔ اس کی میزبانی جنوری 2024ء میں کس ہندوستانی ریاست کے ذریعے کی گئی تھی ؟

(1) گوا

(2) گجرات

(3) کیرل

(4) مہاراشٹر

- 51.** In December 2023, Sultan Haitham bin Tarik was on a State visit to India. He is the Sultan and Prime Minister of which country ?
- (1) Iran (2) Yemen
(3) Qatar (4) Oman
- 52.** Which of the following states launched the 'Mukhyamantri Seekho-Kamao Yojana' (MMSKY) in 2023 ?
- (1) Uttar Pradesh
(2) Himachal Pradesh
(3) Madhya Pradesh
(4) Bihar
- 53.** Rabindranath Tagore had renounced his knighthood because _____.
- (1) of execution of Bhagat Singh
(2) of Chauri-Chaura incident
(3) he wanted to join the Congress
(4) of the Jallianwala Bagh tragedy
- 54.** In which of the following cities of Madhya Pradesh was the 17th edition of Pravasi Bharatiya Divas (PBD) organized ?
- (1) Bhopal
(2) Indore
(3) Jabalpur
(4) Gwalior
- 55.** In the joint military exercise 'Desert Cyclone', 2024, which two nations collaborated to enhance interoperability through knowledge exchange ?
- (1) India and Qatar
(2) India and Vietnam
(3) India and Australia
(4) India and UAE

51. دسمبر 2023ء میں سلطان بیتھم بن طارق ہندوستان کے سرکاری دورے پر تھے۔ وہ درج ذیل میں سے کس ملک کے بادشاہ اور وزیر اعظم ہیں؟

(1) ایران (2) یمن

(3) قطر (4) عمان

52. دیئے گئے آپشن میں سے کس ریاست کے ذریعے 'وزیر اعلیٰ سیکھو۔ کماؤ یوجنا' (MMSKY) 2023ء میں شروع کی گئی تھی؟

(1) اترپردیش

(2) ہماچل پردیش

(3) مدھیہ پردیش

(4) بہار

53. رہنبر ناتھ ٹیگور نے نائٹ ہڈ کس وجہ سے چھوڑ دی تھی؟

(1) بھگت سنگھ کو پھانسی دینے کی وجہ سے

(2) چوری چورا حادثہ/واقعہ کی وجہ سے

(3) وہ کانگریس میں شامل ہونا چاہتے تھے

(4) جلیانوالہ باغ کے حادثے کی وجہ سے

54. دیئے گئے آپشن میں سے 'پرواسی بھارتی دن' (PBD) کا 17 واں سیشن مدھیہ پردیش کے کس شہر میں منعقد کیا گیا تھا؟

(1) بھوپال

(2) اندور

(3) جبل پور

(4) گوالیار

55. کون سے دو ملکوں نے ساتھ مل کر معلومات کے لین دین کے لیے سنٹیکت سینیہ ابھیاس (joint military exercise) ڈیزرٹ سائکلون 2024 کا آغاز (interoperability) کیا؟

(1) بھارت اور قطر

(2) بھارت اور ویتنام

(3) بھارت اور آسٹریلیا

(4) بھارت اور یو۔اے۔ای

56. Who among the following wrote the book “Guilty Men of India’s Partition” ?

- (1) Mahatma Gandhi
- (2) Lala Har Dayal
- (3) Lala Lajpat Rai
- (4) Ram Manohar Lohia

57. Who authored the famous novels, ‘The Fountainhead’ and ‘Atlas Shrugged’ ?

- (1) H.G. Wells
- (2) Ayn Rand
- (3) George Orwell
- (4) J.M. Barrie

58. The Bhoodan-Gramadan Movement started by Vinoba Bhave is also known as _____.

- (1) Civil Revolution
- (2) Green Revolution
- (3) Bloodless Revolution
- (4) White Revolution

59. 23 January, the birth anniversary of Netaji Subhas Chandra Bose, is celebrated every year as _____.

- (1) Shaheed Diwas
- (2) Parakram Diwas
- (3) National Youth Day
- (4) Hindi Diwas

60. 23 December, the birthday of former Prime Minister Chaudhary Charan Singh, is celebrated every year as _____.

- (1) Samvidhan Diwas
- (2) National Milk Day
- (3) National Farmers’ Day
- (4) Good Governance Day

56. ” گلتی مین آف انڈیاز پارٹیشن“ (Guilty Men of India's Partition) کے عنوان سے کتاب کس نے لکھی ؟

- (1) مہاتما گاندھی
- (2) لالہ ہردیال
- (3) لالہ لاجپت رائے
- (4) رام منوبر لوہیا

57. ” دی فاؤنٹین ہیڈ“ (The Fountainhead) اور ایٹلس شروگیڈ (Atlas Shrugged) نام کے مشہور ناول کس نے لکھے ؟

- (1) ایچ - جی - ویلس
- (2) آئن رینڈ
- (3) جارج آرویل
- (4) جے - ایم بیرری

58. ”نوبہا بھاوے“ کے ذریعے شروع کیا گیا بھودان (Bhoodan)، گرام دان (Gramadan) تحریک (Movement) کے نام سے بھی جانا جاتا ہے :

- (1) ناگرک کرانتی
- (2) ہرت کرانتی
- (3) رکت بین کرانتی
- (4) سویت کرانتی

59. 23 جنوری کو نیتا جی سبھاش چندر بوس کی یوم پیدائش کو کس عنوان (نام) سے منایا جاتا ہے ؟

- (1) شہید دیوس
- (2) پراکرم دیوس
- (3) راشٹریہ یووا دیوس
- (4) بندی دیوس

60. ہر سال 23 دسمبر (December) کو سابق وزیر اعظم (Prime Minister) چودھری چرن سنگھ کے یوم پیدائش کو کس دن کی شکل میں منایا جاتا ہے ؟

- (1) سمودھان دیوس (Samvidhan Diwas)
- (2) راشٹریہ دودھ دیوس (National Milk Day)
- (3) راشٹریہ کسان دیوس (National Farmers' Day)
- (4) سشاسن دیوس (Good Governance Day)

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

Read carefully the following instructions :

8. No candidate will be allowed to leave the OMR Answer Sheet blank. If any OMR Answer Sheet is found blank, it shall be crossed by the Invigilator with his/her signature, mentioning "Cancelled" on it.
9. Do not tear or fold any page of the Test Booklet and OMR Answer Sheet.
10. Candidates are advised to ensure that they fill the correct particulars on the OMR Answer Sheet, i.e., Application No., Roll No., Test Booklet No., Name, Mother's Name, Father's Name and Signature.
11. In case of any discrepancy in any question between English and Hindi/Regional language version, the English version will be considered as the final version for evaluation.
12. Rough work is to be done in the space provided for this purpose in the Test Booklet only.
13. The answers will be evaluated through electronic scanning process. Incomplete or incorrect entries may render the OMR Answer Sheet invalid.
14. Candidates are advised not to fold or make any stray marks on the OMR Answer Sheet. Use of Eraser, Nail, Blade, White Fluid/Whitener, etc., to smudge, scratch or damage in any manner the OMR Answer Sheet during examination is strictly prohibited. Candidature and OMR Answer Sheet of candidates using Eraser, Nail, Blade or White Fluid/Whitener to smudge, scratch or damage in any manner shall be cancelled.
15. There will be one copy of OMR Answer Sheet i.e., the Original Copy. After the examination is over, the candidate shall hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator. The candidate can take away the Test Booklet after the examination is over. If the candidate does not hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator and goes away with the OMR Answer Sheet, his/her candidature shall be cancelled and criminal proceedings shall also be initiated against him/her.
16. Candidates are advised strictly not to carry handkerchief, any mobile phone, any type of watch, belt or wear ornaments like ring, chain, ear-ring, etc., electronic or communication device, pen, pencil, eraser, sharpener and correction fluid to the Examination Centre. If any candidate is found possessing any such item, he/she will not be allowed to enter the examination centre. Possession of a mobile phone or any other aiding material as mentioned above by the candidate in the examination room will be treated as a serious violation and it may lead to cancellation of the candidature and debarring him/her from future examinations.
17. If a candidate violates any instructions or shows any indiscipline or misbehaviour, appropriate action will be taken including cancellation of candidature and debarring from future examinations.
18. Use of electronic/manual calculator is **not** allowed.

مندرجہ ذیل ہدایات کو احتیاط سے پڑھیں:

8. کسی بھی امیدوار کو OMR جوابی شیٹ خالی چھوڑنے کی اجازت نہیں ہوگی۔ اگر کوئی OMR جوابی شیٹ خالی پائی جاتی ہے تو، اسے انویجیلٹر کے ذریعہ اپنے دستخط کے ساتھ عبور کیا جائے گا، جس پر "منسوخ" لکھا ہوگا۔
9. ٹیسٹ بکلیٹ اور OMR جوابی شیٹ کے کسی بھی صفحے کو پھاڑ کر نہ موڑیں۔
10. امیدواروں کو مشورہ دیا جاتا ہے کہ وہ اس بات کو یقینی بنائیں کہ OMR جوابی شیٹ پر صحیح تفصیلات پر کریں، یعنی درخواست نمبر، رول نمبر، ٹیسٹ کتابچہ نمبر، نام، ماں کا نام، والد کا نام اور دستخط۔
11. انگریزی اور علاقائی زبان کے ورژن کے درمیان کسی بھی سوال میں کسی بھی تضاد کی صورت میں، انگریزی ورژن کو تشخیص کے لئے حتمی ورژن سمجھا جائے گا۔
12. صرف ٹیسٹ کتابچے میں رف کام کے لئے فراہم کی گئی جگہ پر رف کام کیا جاتا ہے۔
13. جوابات کا جائزہ الیکٹرانک اسکیننگ کے عمل کے ذریعے لیا جائے گا۔ نامکمل یا غلط اندراج OMR جوابی شیٹ کو غیر قانونی بنا سکتے ہیں۔
14. امیدواروں کو مشورہ دیا جاتا ہے کہ وہ OMR جوابی شیٹ پر کسی بھی طرح کے گمراہ کن نمبر نہ بنائیں۔ امتحان کے دوران OMR جوابی شیٹ کو کسی بھی طرح سے داغے، خراش یا نقصان پہنچانے کے لئے ایریزر، نیل، بلیڈ، وائٹ فلوئڈ / وائٹنر وغیرہ کا استعمال سختی سے ممنوع ہے۔ کسی بھی طرح سے داغدار، خراش یا نقصان پہنچانے کے لئے ایریزر، نیل، بلیڈ یا وائٹ فلوئڈ / وائٹنر کا استعمال ہونے پر امیدواروں کی امیدواری اور OMR جوابی شیٹ کو منسوخ کر دیا جائے گا۔
15. OMR جوابی شیٹ کی ایک کاپی ہوگی یعنی اصل کاپی۔ امتحان ختم ہونے کے بعد، امیدوار او ایم آر جوابی شیٹ انویجیلٹر کے حوالے کرے گا۔ امیدوار امتحان ختم ہونے کے بعد ٹیسٹ کتابچہ لے جا سکتا ہے۔ اگر امیدوار OMR جوابی شیٹ انویجیلٹر کے حوالے نہیں کرتا ہے اور OMR جوابی شیٹ لے کر چلا جاتا ہے تو اس کی امیدواری منسوخ کر دی جائے گی اور اس کے خلاف فوجداری کارروائی بھی شروع کی جائے گی۔
16. امیدواروں کو سختی سے مشورہ دیا جاتا ہے کہ وہ رومال، کوئی موبائل فون، کسی بھی قسم کی گھڑی، بیلٹ یا انگوٹھی، زنجیر، کان کی انگوٹھی وغیرہ جیسے زیورات، الیکٹرانک یا مواصلاتی آلہ، قلم، پنسل، ایریزر، شارپنر اور اصلاحی سیال امتحانی مرکز میں نہ لے جائیں۔ اگر کسی امیدوار کے پاس ایسی کوئی چیز پائی جاتی ہے تو اسے امتحانی مرکز میں داخل ہونے کی اجازت نہیں دی جائے گی۔ امتحانی کمرے میں امیدوار کے ذریعہ اوپر بیان کردہ موبائل فون یا کسی بھی دوسرے معاون مواد کو ایک سنگین خلاف ورزی سمجھا جائے گا اور اس سے امیدواری منسوخ ہو سکتی ہے اور اسے مستقبل کے امتحانات سے روک دیا جاسکتا ہے۔
17. اگر کوئی امیدوار کسی بھی ہدایات کی خلاف ورزی کرتا ہے یا کسی نظم و ضبط یا بدسلوکی کا مظاہرہ کرتا ہے تو مناسب کارروائی کی جائے گی جس میں امیدواری منسوخ کرنا اور مستقبل کے امتحانات سے روکنا شامل ہے۔
18. الیکٹرانک / دستی کیلکولیٹر کا استعمال کی اجازت نہیں ہے۔