

PRE UPPER PRIMARY SCHOLARSHIP EXAMINATION (Std. 5<sup>th</sup>), FEBRUARY 2018

Seat No.

**0 2 0 1**

Set

**A**

Paper No. I

**Medium : Urdu**

Time : 11:00 to 12:30

Pages : 32

**First Language and Mathematics**

Total Marks :150

Read the following instructions carefully before you answer the questions.

- (1) This question paper contains two sections. In Section I there are 1 to 25 questions of First Language and in Section II there are 26 to 75 questions of Mathematics. All 75 questions are compulsory.
- (2) All questions carry 2 marks each.
- (3) Time limit to solve the question paper is 90 minutes.
- (4) Separate answer sheet is given to record the answers. Each question has been given four alternatives. Read them carefully. Select the correct answer and shade the correct answer in the answer sheet.  
Example :- If the correct alternative for Q. No. 6 is 2, then record your answer as follows:  
Question No. 6      ① ● ③ ④
- (5) Answer recorded in any other form will not be considered. Such answer will be credited with 'Zero' mark.  
Example:
- (6) Use blue or black ball pen to darken the circle. Pencil is not allowed. Circles darkened by pencil will not be credited.
- (7) Once you have darkened the circle as correct alternative you cannot change it.
- (8) If more than one circles are darkened or overwriting is done, the answer will not be accepted.
- (9) The rough work is to be done in the space given under each page or on the last page of the question paper.
- (10) If you do not know the answer to any question, do not spend much time on it and pass on to the next one. If the time permits you can come back to the question which you have left in the first instance and try them again.
- (11) If you find any question incomplete or with error, then do not ask anything to the Supervisor or Centre Incharge.
- (12) For any error/mistake/objection issues, school or parents should not send written application to Block Education Officer or Education Officer. These error/ mistake/objection issues should be register online through respective school login only.
- (13) The error/ mistake/ objection issues should be register online within 10-days from the publication of Interim answer key on MSCE website.
- (14) Questions can be cancelled due to printing mistake or any other reason, on the basis of the suggestions given by the Committee of Experts.
- (15) Along with the question paper of the respective medium, the English version of question paper is also provided. In case of doubt please refer to the English version of the same question.

# ویभाग I

## प्रथम भाषा

سوال نمبر 1 تا 3 کے لئے ہدایت:

مندرجہ ذیل اقتباس بغور پڑھئے اور پوچھے گئے سوالات کے جوابات کا صحیح متبادل تلاش کریں۔

ڈاکٹر ذاکر حسین ہمارے ملک کے تیسرے صدر جمہوریہ ہوئے ہیں۔ وہ 8 فروری 1897 کو حیدرآباد میں پیدا ہوئے۔ ان کے والد فدا حسین خان حیدرآباد میں وکالت کیا کرتے تھے۔

ذاکر حسین صاحب ابھی ابتدائی تعلیم حاصل کر رہے تھے کہ ان کے والد کا انتقال ہو گیا۔ چنانچہ وہ حیدرآباد سے اترپردیش آگئے اور اٹاواہ کے اسلامیہ ہائی اسکول میں انہیں داخل کیا گیا۔ اسکول کی تعلیم ختم کر کے انہوں نے کچھ دنوں لکھنؤ کے ایک کالج میں پڑھائی کی۔ پھر علی گڑھ میں سر سید کے جاری کئے گئے مشہور محمدن اینگلو اورینٹل کالج میں داخل ہوئے۔ جہاں وہ ایم۔ اے کر رہے تھے۔ ان ہی دنوں مہاتما گاندھی کے کہنے پر مولانا محمد علی جوہر، مولانا ابوالکلام آزاد، مختار احمد انصاری، حکیم اجمل خان اور دوسرے قومی رہنماؤں نے دہلی میں جامعہ اسلامیہ قائم کیا۔ بہت سے طالب علم اور اساتذہ مسلم یونیورسٹی سے الگ ہو کر جامعہ میں آگئے۔ ذاکر صاحب بھی ان میں شامل تھے۔ وہ اس وقت پڑھتے بھی تھے اور پڑھاتے بھی تھے۔ جامعہ ملیہ میں کچھ عرصہ کام کرنے کے بعد اعلیٰ تعلیم کے لئے وہ یورپ کے ملک جرمنی چلے گئے۔

1. ڈاکٹر ذاکر حسین کی تاریخ پیدائش کیا ہے؟

(2) 9 فروری

(1) 18 فروری

(4) 8 فروری

(3) 7 فروری

2. ڈاکٹر ذاکر حسین نے اپنی ہائی اسکول تک کی تعلیم کس ریاست میں مکمل کی؟

(2) حیدرآباد

(1) اترپردیش

(4) لکھنؤ

(3) اٹاواہ

3. ڈاکٹر ذاکر حسین اعلیٰ تعلیم حاصل کرنے کس ملک چلے گئے؟

- (1) یورپ  
(2) جامعہ  
(3) جرمنی  
(4) علی گڑھ

سوال نمبر 4 تا 6 : مندرجہ ذیل اشتہار بغور پڑھئے اور پوچھے گئے سوالات کے جوابات کا صحیح متبادل تلاش کریں۔

مفت۔۔۔! مفت۔۔۔! مفت۔۔۔!

☆☆ آنکھوں کے علاج کا کیمپ ☆☆

تمام لوگوں کو اطلاع دیتے ہیں کہ بروز اتوار 12 مارچ 2017 کو ضلع پریشد اردو اسکول، پونہ میں ماہر ڈاکٹروں کے ذریعہ آنکھوں کی جانچ کا کیمپ رکھا گیا ہے۔ ضرور تمند حضرات اس سے استفادہ حاصل کریں۔ وقت، صبح 10 بجے سے شام 5 بجے تک ہوگا۔  
نوٹ:- 40 سال سے زائد عمر والے مریضوں کو مفت دوائیاں دی جائے گی۔

ماہر ڈاکٹر:-

رابطہ:- عبداللہ

1- ڈاکٹر عبدالکریم (ایم۔ ایس)

نمبر:- 1234567890

2- ڈاکٹر دیشپانڈے (ایم۔ ایس)

4. مندرجہ بالا اشتہار میں کیمپ کس روز رکھا گیا ہے؟

- (1) سنیچر  
(2) اتوار  
(3) پیر  
(4) منگل

5. مندرجہ بالا اشتہار میں کتنے ڈاکٹر کا ذکر آیا ہے؟

- (1) پانچ  
(2) چار  
(3) تین  
(4) دو

6. اشتہار میں مفت دوائیوں کی سہولت کے لئے عمر کی کیا شرط رکھی گئی ہے؟

- (1) 50 سال سے زیادہ  
(2) 50 سال سے کم  
(3) 40 سال سے زیادہ  
(4) 40 سال سے کم

7. مندرجہ ذیل جملے میں خط کشیدہ لفظ کی قسم پہچانئے۔

☆ انہیں ایک اچھی جگہ پسند آئی

(1) فعل

(2) صفت

(3) ضمیر

(4) اسم

8. مندرجہ ذیل متبادل میں سے غلط جملہ پہچانئے۔

(1) فصل برباد ہو گیا

(2) گھر ٹوٹ گیا

(3) بادل برسے

(4) زمین پھٹ گئی

9. مندرجہ ذیل لفظ کی جمع متبادل میں تلاش کریں۔

☆ شاعر

(1) شعر

(2) شعراء

(3) اشعار

(4) مصنف

10. مندرجہ ذیل جملے کا زمانہ پہچان کر صحیح متبادل تلاش کریں۔

☆ عرب کا مشہور شہر خیبران کا وطن تھا۔

(1) زمانہ حال

(2) زمانہ مستقبل

(3) زمانہ ماضی

(4) زمانہ مستقبل جاری

11. مندرجہ ذیل جملے میں املا کے اعتبار سے کونسا لفظ غلط ہے، پہچانئے۔

☆ روزانہ وقت پر مدرسہ آیا کرو۔

(1) وقت

(2) اسکول

(3) آیا

(4) روزانہ

12. مندرجہ ذیل محاورے کا مطلب متبادل میں سے پہچانئے۔

☆ بھگی بلی بنا۔

(1) بھاگنا

(2) رونا

(3) نہانا

(4) ڈبکنا



15. مندرجہ بالا مکالمہ میں کتنے لوگ شامل ہیں؟

(1) تین

(2) چار

(3) پانچ

(4) دو

16. مندرجہ بالا مکالمہ کس جگہ پر ہوا ہے؟

(1) جماعت میں

(2) گھر پر

(3) میدان پر

(4) کالج میں

17. مندرجہ بالا مکالمہ کس وقت ہوا ہے؟

(1) دوپہر میں

(2) شام میں

(3) صبح میں

(4) مغرب کے وقت

18. مندرجہ ذیل میں سے غلط جوڑی کا نمبر متبادل میں تلاش کریں؟

(1) جھنڈ - گروہ

(2) ماجرا - واقعہ

(3) دانا - عقل مند

(4) چراغ - روشنی

19. مندرجہ ذیل لفظ کی ضد متبادل سے تلاش کریں؟

☆ نہاں۔

(1) چھپا

(2) عیاں

(3) باطن

(4) گراں

20. مندرجہ ذیل معممہ میں سوالیہ نشان کی جگہ صحیح متبادل منتخب کریں۔

ع	ع	ع
ا	ا	ا
?	?	?
ب	م	د

- (1) ب ل ق  
(2) ل ب ق  
(3) ب ق ل  
(4) ق ل ب

21. مندرجہ ذیل متبادل میں سے مرکب لفظ کونسا نہیں ہے؟ پہنچانے۔

- (1) آہ وزاری (2) خدمت خلق (3) انتخاب (4) فلاح و بہبود

22. مندرجہ ذیل الفاظ کے مجموعے کے لئے ایک لفظ متبادل میں سے تلاش کریں۔

☆ ظلم سہنے والا۔

- (1) مظلوم (2) ظالم (3) غریب (4) امیر

23. مندرجہ ذیل میں سے غیر مناسب متبادل تلاش کریں۔

- (1) آدمیوں کی بھیڑ (2) نوٹوں کا بندل  
(3) پرندوں کا جھنڈ (4) ریشم کا گچھا

24. مندرجہ ذیل دیئے گئے جانور کے بچہ کا نام متبادل سے تلاش کریں۔

☆ کتے کا : : ۔۔۔۔

- (1) بچہ (2) پلک (3) کچھڑا (4) مہینا

25. مندرجہ ذیل جملہ مناسب متبادل سے مکمل کریں۔

☆ حضرت عمرؓ مسلمانوں کے ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔ خلیفہ تھے۔

- (1) چوتھے (2) تیسرے  
(3) دوسرے (4) پہلے

## Section II

### Mathematics

26. ساڑھے اڑتیس ہزار + سواتین سو + باون سو = ؟

38,800 (4)      38625 (3)      39,600 (2)      38,900 (1)

27. ذیل میں دی گئی عددی سلسلے کی ترتیب سمجھ کر سوالیہ نشان کی جگہ آنے والا عدد پہچانئے اور اسے کس طرح پڑھا جائے گا یہ ظاہر کرنے والا صحیح متبادل منتخب کریں۔

417805       ?      417797      417793

(1) چار لاکھ سترہ ہزار آٹھ سو

(2) اکتالیس لاکھ سات ہزار اکیاسی

(3) چار لاکھ ایک ہزار آٹھ سو ایک

(4) چار لاکھ سترہ ہزار آٹھ سو ایک

28. ایک عدد تیسرا حصہ 33 ہے تو دو عدد کون سا ہے؟

30 (4)      36 (3)      11 (2)      99 (1)

29. دو متوازی خطوط ایک دوسرے کو -----

(1) قطع کرتے ہیں۔ (2) انہیں مزید بڑھایا جائے تو قطع کرتے ہیں۔

(3) کبھی بھی قطع نہیں کرتے۔ (4) لمبے ہوتے ہیں۔

Space for Rough Work

# Section II

## Mathematics

26. Thirty eight and half thousand + Three and a Quarter hundred + Three quarter hundred=?

- (1) 38,900                      (2) 39,600                      (3) 38,625                      (4) 38,800

27. Observe the number series and select the appropriate number, which is written in words, from the alternatives given below.

417805       ?      417797      417793

- (1) Four lakh seventeen thousand and eight hundred.  
(2) Forty-one lakh seven thousand and eighty-one  
(3) Four lakh one thousand eight hundred and one.  
(4) Four lakh seventeen thousand eight hundred and one.

28. One-third part of a number is 33, find the number.

- (1) 99                              (2) 11                              (3) 36                              (4) 30

29. Two parallel lines \_\_\_\_\_ each other.

- (1) intersect                              (2) after extending, intersect  
(3) never intersect                              (4) are perpendicular to

Space for Rough Work

30. عید الفطر کے لئے 500 ملی لیٹر دودھ کے 12 پاکٹ لائے گئے تو کل کتنے لیٹر دودھ لایا گیا۔

10 (4)                      6 (3)                      60 (2)                      6000 (1)

31. 500 روپے اصل زر کا 8 فی صدی فی سال شرح سود سے تین سال کا سود مفرد کیا ہوگا؟

400 (4)                      500 (3)                      120 (2)                      240 (1)

32. ذیل کے بیانات سے صحیح بیان پہچانئے۔

- (1) قیمت فروخت، قیمت خرید سے کم ہو تو نفع ہوتا ہے۔
- (2) قیمت خرید، قیمت فروخت سے کم ہو تو نقصان ہوتا ہے۔
- (3) قیمت خرید، قیمت فروخت سے زیادہ ہو تو نفع ہوتا ہے۔
- (4) قیمت فروخت، قیمت خرید سے زیادہ ہو تو نفع ہوتا ہے۔

33. رومن عددی علامتوں کے مطابق

$$XVII + IX - IV + C = ?$$

122 (2)                      72 (1)  
1022 (4)                      522 (3)

34. 24 گھنٹوں والی گھڑی کے مطابق کرکٹ کا مقابلہ 10 بجے شروع ہوا اور 15:45 کو ختم ہوا۔ 12 گھنٹوں والی گھڑی کے مطابق مقابلہ کب ختم ہوا؟

15:45 (4)                      2:45 (3)                      3:45 (2)                      4:45 (1)

Space for Rough Work

**30. 12 packets of milk of 500 ml each were brought on occasion of Kojagiri Pournima. Find out how many litres of milk were brought.**

- (1) 6000                      (2) 60                      (3) 6                      (4) 10

**31. At a rate of 8 P.C.P.A, what will be the interest for 3 years on the principal ₹ 500?**

- (1) ₹ 240                      (2) ₹ 120                      (3) ₹ 500                      (4) ₹ 400

**32. Which of the following statements is true?**

- (1) If cost price is greater than selling price, then there is a profit.  
(2) If selling price is greater than cost price, then there is a loss.  
(3) If selling price is less than cost price, then there is a profit.  
(4) If cost price is less than selling price then there is a profit.

**33. According to Roman numerals.**

$$\text{XVII} + \text{IX} - \text{IV} + \text{C} = ?$$

- (1) 72                      (2) 122                      (3) 522                      (4) 1022

**34. According to the 24-hour clock, a cricket match started at 10 o'clock. What will be the time according to 12-hour clock, if the match is ended at 15:45?**

- (1) 4:45                      (2) 3:45                      (3) 2:45                      (4) 15:45

**Space for Rough Work**

35 ایک جنگل میں بیول کے 15%، ساگوان کے 45%، پلاسی کے 20% اور بقیہ درخت جامن کے ہیں۔ اگر جنگل

میں جملہ 5000 درخت ہوں تو جامن کے کتنے درخت ہوں گے؟

1500 (2)

2700 (1)

750 (4)

1000 (3)

36 6 گھنٹے، 52 منٹ = \_\_\_\_\_ منٹ

360 (2)

412 (1)

422 (4)

512 (3)

37. ذیل کے بیانات میں سے کون سا بیان غلط ہے؟

20 = فیصدی 10 کا 200 (2)

20 = فیصدی 20 کا 100 (1)

20 = فیصدی 10 کا 300 (4)

20 = فیصدی 5 کا 400 (3)

38. 8،0،6،5،4 ان ہندسوں کو صرف ایک مرتبہ استعمال کر کے تیار ہونے والے بڑے سے بڑے عدد اور چھوٹے سے چھوٹے

عدد کی جمع کا نصف کیا ہوگا؟

45,554 (2)

1, 27, 108 (1)

91,108 (4)

63, 554 (3)

Space for Rough Work

**35. In a forest, there are 15% Babul trees, 45% teakwood trees, 20% Jackfruit trees and remaining are Jamun trees. If there are 5000 trees in all, then tell the number of Jamun trees.**

(1) 2750

(2) 1500

(3) 1000

(4) 750

**36. 6 hours 52 minutes = \_\_\_\_\_ minutes.**

(1) 412

(2) 360

(3) 512

(4) 422

**37. Which of the following statement is false?**

(1) 20 percent of 100 = 20

(2) 10 percent of 200 = 20

(3) 5 percent of 400 = 20

(4) 10 percent of 300 = 20

**38. What will be the half of the number obtained on adding the biggest number and smallest number formed by using the digits 4, 5, 6, 0, 8 only once?**

(1) 1, 27, 108

(2) 45,554

(3) 63, 554

(4) 91,108

**Space for Rough Work**

39. اگر  $t = 2$  ,  $p = 3$  ہو تو

$$P \times P + 2 \times P \times t + t \times t = ?$$

25 (2)

21 (1)

17 (4)

24 (3)

40. راجو کو 7 فی صدی فی سال شرح سود سے کسی اصل زر کا تین سال کا سود مفرد 2520 روپے ملے تو بتائیے اصل زر کیا ہوگا؟

₹ 21,000 (2)

₹ 15,000 (1)

₹ 12,000 (4)

₹ 1,500 (3)

41. 7,6,5,0 ان ہندسوں کو صرف ایک مرتبہ استعمال کر کے زیادہ سے زیادہ کتنے تین ہندسی جفت اعداد بنائے جاسکتے ہیں؟

12 (2)

10 (1)

18 (4)

14 (3)

42.  $8.8 + 8.08 + 8.008 + 8.0808 + 88.8 = ?$

88.7688 (2)

88.8888 (1)

821.88 (4)

121.7688 (3)

Space for Rough Work

39. If  $p=3$ ,  $t = 2$  then

$$P \times P + 2 \times P \times t + t \times t = ?$$

(1) 21

(2) 25

(3) 24

(4) 17

40. Rohit received an interest of ₹ 2520 at the rate 7 P.C.P.A after 3 years. Find out the principal for which he received this interest.

(1) ₹15,000

(2) ₹21,000

(3) ₹1,500

(4) ₹12,000

41. How many 3-digit even numbers will be formed using the digits 0, 5, 6, 7 only once?

(1) 10

(2) 12

(3) 14

(4) 18

42.  $8.8 + 8.08 + 8.008 + 8.0808 + 88.8 = ?$

(1) 88.8888

(2) 88.7688

(3) 121.7688

(4) 821.88

Space for Rough Work

43. گھڑی میں چار بج رہے ہیں۔ گھڑی کی گھنٹہ سوئی اور منٹ سوئی کے درمیان کس قسم کا زاویہ بنتا ہے؟

- (1) منفرجہ زاویہ  
(2) قائم زاویہ  
(3) حادہ زاویہ  
(4) مستقیم زاویہ

$$.44 \quad \frac{17}{8} \square \frac{23}{6}$$

دئے ہوئے چوکون میں ذیل کی کون سی علامت ہوگی؟

- (1) < (2) > (3) = (4) ^

45. 'نو دس لاکھ نو' اس عدد کو ہندسوں میں لکھئے۔

- (1) 9,00,009  
(2) 90,00,009  
(3) 9,00,00,009  
(4) 90,009

46. ایک کمپنی نے دیوالی کے موقع پر اپنے 60 ملازمین کو آدھا کلو مٹھائی تقسیم کی۔ 320 روپے فی کلو گرام کے حساب سے مٹھائی خریدی گئی۔ تو بتائیے کمپنی کو مٹھائی کے بے کل کتنا خرچ آیا؟

- (1) 19,200 روپے  
(2) 10,600 روپے  
(3) 9,600 روپے  
(4) 9,200 روپے

47. نو ہزار نو سو کا نو فی صدی یعنی کتنا؟

- (1) 891  
(2) 881  
(3) 991  
(4) 999

Space for Rough Work

43. In a clock, what type of angle is formed between the hour hand and minute hand at 4 o'clock?

- (1) Obtuse angle (2) Right angle  
(3) Acute angle (4) Straight angle

44. Put the appropriate sign in the box.

$$\frac{17}{8} \square \frac{23}{6}$$

- (1) > (2) < (3) = (4) ^

45. Write the number 'ninety lakh and nine' in figures.

- (1) 9,00,009 (2) 90,00,009  
(3) 9,00,00,009 (4) 90,009

46. A company distributed half kg. of sweets to each of its 60 employees on the occasion of Diwali. If the sweets were purchased at the rate ₹320 per kg, then what was the expenditure made by the company?

- (1) ₹19,200 (2) ₹10,600  
(3) ₹9,600 (4) ₹9,200

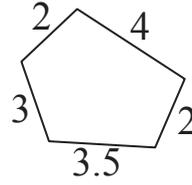
47. What will be nine percent of nine thousand and nine hundred?

- (1) 891 (2) 881  
(3) 991 (4) 999

Space for Rough Work

48. ذیل کی شکل کا احاطہ کتنا ہوگا؟

19.5 (1)



23.5 (2)

14.5 (3)

18.5 (4)

$$\square\square 5 \times \square\square 5 = 13225 \quad .49$$

مندرجہ بالا خالی چوکون میں ایک ہی ہندسہ ہو تو وہ ہندسہ کونسا ہوگا؟

1 (4)

2 (3)

3 (2)

4 (1)

50. 5،45،035 اس عدد میں دس ہزار کے مقام پر واقع ہندسے کی مقامی قیمت اور دہائی مقام کے ہندسے کی مقامی قیمتوں

کا فرق کتنا ہوگا؟

39,000 (2)

39,990 (1)

39,770 (4)

39,970 (3)

51. کسی عدد کو 25 سے تقسیم کرنے پر خارج قیمت 13 آتا ہے۔ اور باقی 22 رہتا ہے۔ تو وہ عدد کون سا ہے؟

365 (2)

355 (1)

347 (4)

350 (3)

Space for Rough Work

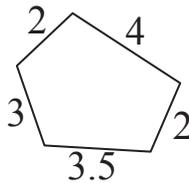
48. What will be the perimeter of the figure given below.

(1) 19.5

(2) 23.5

(3) 14.5

(4) 18.5



49. If the digit is same in all the boxes, then find the digit.

$$\square\square 5 \times \square\square 5 = 13225$$

(1) 4

(2) 3

(3) 2

(4) 1

50. In the number, 5,45,035, what will be the difference between the place value of the digit at Ten thousands place and place value of the digit at tens place?

(1) 39,990

(2) 39,000

(3) 39,970

(4) 39,770

51. On dividing a number by 25, we get quotient 13 and remainder 22. what will be the number?

(1) 355

(2) 365

(3) 350

(4) 347

Space for Rough Work

52. دانش نے ₹50 اور ₹100 ہر ایک کے آٹھ نوٹ بینک میں جمع کئے اور اتنی ہی قیمت کے 10 ₹ کے نوٹ طلب کیے تو اسے 10 ₹ کے کتنے نوٹ حاصل ہوں گے؟

- 110 (4)                      120 (3)                      100 (2)                      80 (1)

53. 39 کے سب سے بڑے عدد میں 27 کا سب سے چھوٹا عدد جمع کرنے پر حاصل ہونے والے عدد کے تمام عدد کی جمع کیا ہوگی؟

- 89 (4)                      100 (3)                      90 (2)                      80 (1)

54.  $\frac{7}{5} \times \frac{5}{7} + 1 = ?$

- 1 (4)                      2 (3)                       $\frac{13}{35}$  (2)                       $\frac{36}{35}$  (1)

55.  $5656 \div 8$  اس مثال میں مقسوم علیہ میں سے 1 کم کر دیا جائے تو خارج قیمت میں کتنا اضافہ ہوگا؟

- 101 (4)                      100 (3)                      10 (2)                      1 (1)

56. ایک گاڑی 80 کلو میٹر فی گھنٹہ کی رفتار سے فاصلہ طے کرتی ہے تو کون سا بیان غلط ہوگا؟

- (1) گاڑی ایک گھنٹے میں 80 کلو میٹر کا فاصلہ طے کرتی ہے۔  
(2) گاڑی آدھا گھنٹے میں 40 کلو میٹر کا فاصلہ طے کرتی ہے۔  
(3) گاڑی ایک گھنٹہ 25 منٹ میں 100 کلو میٹر کا فاصلہ طے کرتی ہے۔  
(4) گاڑی ایک گھنٹہ 45 منٹ میں 140 کلو میٹر فاصلہ طے کرتی ہے۔

Space for Rough Work

**52. Dhanesh went to a bank with 8 notes of ₹ 50 and ₹ 100 each and asked for notes of ₹ 10 in return. How many notes of ₹ 10 would Dhanesh receive?**

- (1) 80                      (2) 100                      (3) 120                      (4) 110

**53. Find the sum of all the divisors of the sum of the highest divisor of 39 and the lowest divisor of 27.**

- (1) 80                      (2) 90                      (3) 100                      (4) 89

**54.  $\frac{7}{5} \times \frac{5}{7} + 1 = ?$**

- (1)  $\frac{36}{35}$                       (2)  $\frac{13}{35}$                       (3) 2                      (4) 1

**55. If the divisor of the division '5656 ÷ 8' is reduced by 1, then by how much will the quotient increase ?**

- (1) 1                      (2) 10                      (3) 100                      (4) 101

**56. If a car travels at 80 km. per hour, then which of the following statement is false?**

- (1) Car covers a distance of 80 km. in one hour.  
(2) Car covers a distance of 40 km. in half an hour.  
(3) Car covers a distance of 100 km. in one hour 25 minutes.  
(4) Car covers a distance of 140 km. in one hour 45 minutes.

**Space for Rough Work**

57. 12 میٹر، 3 ملی میٹر کو عشری کسر میں کس طرح لکھیں گے؟

(1) 12.03 میٹر

(2) 12.003 میٹر

(3) 12.3 میٹر

(4) 12.0003 میٹر

58. کاغذ - = 5 درجن کاغذ + 2 دستہ کاغذ

(1) 108

(2) 100

(3) 480

(4) 88

59.  $\frac{6}{18}$  اس کسر میں  $\frac{6}{18}$  کو کتنی مرتبہ جمع کریں کہ حاصل جمع 3 آئے؟

(1) 9 مرتبہ

(2) 18 مرتبہ

(3) 8 مرتبہ

(4) 12 مرتبہ

60. جان نے ایک موٹر سائیکل 20,000 روپے میں خریدی اور اسے 25000 روپے میں فروخت کر دیا تو اس سودے سے کتنے روپے نفع ہوا یا نقصان ہوا؟

(1) 2000 روپے نفع

(2) 5000 روپے نفع

(3) 5000 روپے نقصان

(4) 2000 روپے نقصان

Space for Rough Work

**57. How will you write, 12 m 3 mm in decimal form?**

(1) 12.03 metre

(2) 12.003 metre

(3) 12.3 metre

(4) 12.0003 metre

**58. 2 quires (dasta) papers + 5 dozen papers =  papers.**

(1) 108

(2) 100

(3) 480

(4) 88

**59. For getting 3, as a sum, how many times will you add  $\frac{6}{18}$  to  $\frac{6}{18}$  ?**

(1) 9 times

(2) 18 times

(3) 8 times

(4) 12 times

**60. John purchased a motor cycle for ₹ 20,000 and sold it for ₹ 25,000. Did he make a profit or loss and how much?**

(1) Profit of ₹ 2000

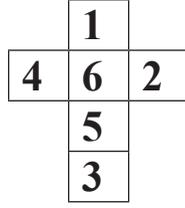
(2) Profit of ₹ 5000

(3) Loss of ₹ 5000

(4) Loss of ₹ 2000

**Space for Rough Work**

61. مقابل کی شکل کو موڑ کی مکعب تیار کرنے پر جس سطح پر 5 کا ہندسہ ہوگا اس سے متصل کون سا ہندسہ نہیں آئے گا؟



3 (4)

2 (3)

1 (2)

4 (1)

62. 6 سم چوڑائی والے مستطیل کا احاطہ 34 سم ہے۔ اس کی لمبائی کے دوگنا کے برابر والے ضلع کے مربع کا رقبہ کیا ہوگا؟

484 مربع سم (2)

576 مربع سم (1)

169 مربع سم (4)

441 مربع سم (3)

63. 48 میٹر لمبائی اور 12 میٹر چوڑائی والے ایک ہال کے لئے 64 مربع نمائیس درکار ہوں تو ہر ایک ٹائیل کا احاطہ کیا ہوگا؟

81 میٹر (2)

9 میٹر (1)

12 میٹر (4)

3 میٹر (3)

64. 2016 سال کا پہلا دن جمعہ تھا، تو 2017 سال میں یوم مراٹھی زبان کس دن آئے گا؟

اتوار (2)

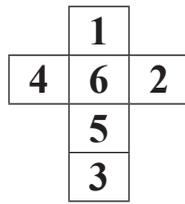
پیر (1)

سنیچر (4)

منگل (3)

**Space for Rough Work**

61. The net of a cube-shaped number die is given below. Which number will not come on the adjacent surface of the surface which has number 5 on it?



(1) 4

(2) 1

(3) 2

(4) 3

62. Perimeter of a rectangle with breadth 6 cm. is 34 cm. What will be the area of the square with the side equal to the twice of the length of the given rectangle?

(1) 576 sq. cm.

(2) 484 sq. cm.

(3) 441 sq. cm.

(4) 169 sq. cm.

63. A hall with length 48 m. and breadth 12 m. requires 64 square-shaped tiles. What will be the perimeter of each tile?

(1) 9 m.

(2) 81 m.

(3) 8 m.

(4) 12 m.

64. If it is Friday on the first day of year 2016, then on which day will Marathi Language day fall in the year of 2017?

(1) Monday

(2) Sunday

(3) Tuesday

(4) Saturday

Space for Rough Work

65. راہل نے 15000 روپے تین سال کے لئے کسی شرح کے حساب سے سبھاش کو استعمال کے لئے دئے۔ سبھاش نے اُسے 4500 روپے بطور سود دیا تو سود کی شرح فی صدی فی سال کیا ہوگی؟

15% (2)

10% (1)

8% (4)

9% (3)

66.  $5 - \text{دہائی} \times 3 = ?$  سیکڑہ 27

80,085 (2)

80,885 (1)

80,995 (4)

81,985 (3)

67. ایک عدد کو 16 سے ضرب کرنے کے بجائے 10 سے ضرب کرنے پر حاصل ضرب میں 30 کا فرق ہوتا ہے تو وہ عدد کون سا ہے؟

6 (2)

5 (1)

10 (4)

8 (3)

68. ایک دکاندار نے 50 کلو گرام جوار سے 40 کلو گرام، 250 گرام جوار فروخت کی تو اس کے پاس کتنی مقدار میں جوار باقی رہے گی؟

10 کلو گرام، 250 گرام (2)

10 کلو گرام (1)

9 کلو گرام، 750 گرام (4)

9 کلو گرام، 250 گرام (3)

Space for Rough Work

**65. Rahul lended ₹ 15000 to Subhash for 3 years at some rate. If Subhash gave Rahul an interest of ₹ 4500, then what was the rate of interest P.C.P.A ?**

- (1) 10% (2) 15%  
(3) 9% (4) 8%

**66. 27 Hundreds  $\times$  3 Tens - 5 units = ?**

- (1) 80,885 (2) 80,085  
(3) 81,985 (4) 80,995

**67. When a number is multiplied by 10 instead of 16, its product decreases by 30, then find the number.**

- (1) 5 (2) 6  
(3) 8 (4) 10

**68. A shopkeeper sold 40 kg. 250 g. of Jowar out of 50 kg. How much Jowar is left with the shopkeeper?**

- (1) 10 kg. (2) 10 kg. 250 g.  
(3) 9 kg. 250 g. (4) 9 kg. 750 g.

**Space for Rough Work**

69. کعب کے کناروں کی تعداد اس کے راسی نقطوں اور سطحوں کی جمع سے کس قدر کم یا زیادہ ہوتی ہے؟

(1) 2 سے زیادہ

(2) 4 سے کم

(3) 2 سے کم

(4) 4 سے زیادہ

70. ذیل کی عبادت کے چوکونوں میں کونسی علامتوں کی ترتیب مناسب ہوگی؟ متبادل میں سے تلاش کریں۔

48 □ 6 □ 2 □ 5 □ 5

(1) =, ×, +, -

(2) ÷, +, -, =

(3) ÷, +, +, =

(4) ÷, ×, +, =

71. ایک باغ میں جملہ 60 درخت ہیں۔ اس میں  $\frac{1}{3}$  درخت آم کے،  $\frac{1}{2}$  درخت ناریل کے اور باقی درخت کھٹل کے ہیں۔ تو باغ میں کھٹل کے کتنے درخت ہیں؟

(1) 10

(2) 20

(3) 30

(4) 40

72.  $18 \times 4 - 6 \square 70 \times 2 \div 2 - 4$

چوکون میں کون سی علامت ہوگی؟

(1)  $\wedge$

(2)  $>$

(3)  $<$

(4)  $=$

73. 2016 سال میں کرسمس کی تعطیل اتوار کو آئی تو 2017 سال میں یوم مہاراشٹر کس دن ہوگا؟

(1) پیر

(2) اتوار

(3) منگل

(4) بدھ

Space for Rough Work

69. By how much is the edges of the cube and sum of the vertices and faces of cube is more or less?

- (1) more by 2      (2) less by 4      (3) less by 2      (4) more by 4

70. By which order of operations boxes will replace, to get the balanced equation.

$$48 \square 6 \square 2 \square 5 \square 5$$

- (1) =, ×, +, -      (2) ÷, +, -, =  
(3) ÷, +, +, =      (4) ÷, ×, +, =

71. A garden has 60 trees in all. Out of which  $\frac{1}{3}$  trees are of mango,  $\frac{1}{2}$  trees are of coconut and remaining are Jackfruit trees. How many jackfruit trees are there in the garden?

- (1) 10      (2) 20      (3) 30      (4) 40

72. Put the appropriate sign in the box.

$$18 \times 4 - 6 \square 70 \times 2 \div 2 - 4$$

- (1)  $\wedge$       (2)  $>$       (3)  $<$       (4) =

73. If Christmas falls on Sunday of the year 2016 then on which day will Maharashtra Day fall in the year 2017?

- (1) Monday      (2) Sunday  
(3) Tuesday      (4) Wednesday.

Space for Rough Work

سوال نمبر 74 تا 75۔ ذیل کی تصویری معلومات دیکھ کر دیئے گئے سوالات کے جواب دیں۔

پسندیدہ مضمون	طلبہ کی تعداد
ریاضی	* * * * *
اُردو	* * *
انگریزی	* *
سائنس	* * * *

پیمانہ : 1 تصویر = 35 طلبہ

74. جدول میں جملہ کتنے طلبہ کی تعداد دی گئی ہے؟

450 (2)

470 (1)

490 (4)

350 (3)

75. ریاضی کو پسند کرنے والے طلبہ کی تعداد، انگریزی کو پسند کرنے والے طلبہ کی تعداد سے کتنی زیادہ ہے؟

105 (2)

245 (1)

255 (4)

115 (3)

**Space for Rough Work**

**Instructions for Q. Nos. 74 to 75 : Observe the pictograph given below and answer the questions.**

<b>Favourite subject</b>	<b>Number of students.</b>
Mathematics	* * * * *
Marathi	* * *
English	* *
Science	* * * *

[Scale : 1 \* = 35 students]

**74. What is the total number of students?**

- (1) 470 (2) 450  
(3) 350 (4) 490

**75. By how much the number of students who like Mathematics is greater than the number of students who like English?**

- (1) 245 (2) 105  
(3) 115 (4) 255

**Space for Rough Work**

**Space for Rough Work**