



# **Cadet College Wana**

**Jewel of South Waziristan Tribal District**

## **Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>**

**02 Dec 2017**

**Paper English**

**Total Marks: 100**

**Time: 1hr**

**Note: Attempt all the Questions.**

**Q.1:- Write an Essay of about 100 words on any ONE of the following. (20)**

- I. Why I love Pakistan
- II. Importance of Education

**Q.2:- Write a letter to your brother advising him to take steps to improve his health. (10)**

**Q.3:- Use the following pairs of words into meaningful sentences. (10)**

Marry, Merry Prophet, Profit Piece, Peace Poor, Pour Quite, Quiet

**Q.4:- Re- arrange the following into meaningful sentences. (10)**

- I. Well all that well ends is.
- II. Ship violently the storm rocked the.
- III. There anyone help is me to?
- IV. Shining is chirping sun the are and birds the.
- V. Lend you can your me pen?

**Q.5:- Read the following paragraph carefully and answer the questions given at the end. (10)**

A man is known by the company he keeps. A good student should avoid the company of those who keep playing all the time. Many students miss their classes and seldom do their homework because some other fellows students do the same. There are hardworking students also who work while other play. They play when it is time to play. They enjoy the game of their choice because they know that playing game is essential for health. A sick student is not so quick in learning his lesson as a healthy one.

### **Questions**

- I. What kind of company should a good student keep?
- II. Why do some students miss their classes?
- III. Why do good students enjoy good health?
- IV. Why are games necessary for students?
- V. Where does the success of a student lie?

**Q.6. Do as Directed (20)**

- I. Aslam and-----were present there. (I,me)
- II. This painting is inferior-----that. (Than, From, to)
- III. She sold newspapers for living. (Change the sentence into interrogative)
- IV. They showed much patience. (the underlined word is Relative pronoun, Adjective, Verb)
- V. He is ashamed-----his behavior. (Use appropriate preposition)
- VI. He has been playing piano -----2'Oclock. (Since, For)
- VII. The patient had died before the doctor------( Come, Came)
- VIII. We did not hear a sound. (Change the sentence into positive)
- IX. Do not walk so fast. ( The underlined word is an Adverb, Adjective, Verb)
- X. Hush! Do not make noise. ( The underlined word is a Conjunction, Interjection,Preposition)

**Q.7:- Translate the following into English. (20)**

- 1- ٹیپو سلطان عادل حکمران تھا۔
- 2- کیامیں وفادار نہیں ہوں؟
- 3- کیامہی گیر کے پاس مضبوط جال تھا؟
- 4- ڈاکٹر تین دن سے مریضوں کا علاج نہیں کر رہے ہیں۔
- 5- کیابارش شام سے ہو رہی ہے؟
- 6- اس نے والدین کا حکم نہ مانا۔
- 7- دوست وہ جو مصیبت میں کام آئے۔
- 8- آج کا کام کل پر مت چھوڑو۔
- 9- اس نے جھوٹ نہیں بولا۔
- 10- یہ کتابیں دلچسپ تھیں۔



**Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>**

**02 Dec 2017**

**Paper Mathematics**

**Total Marks: 100**

**Time: 1hr**

**Note: Attempt question 1 on the answer script.**

**Q.1:- Fill in the blanks. (20)**

- I. The union of rational and irrational numbers is called \_\_\_\_\_ number.
- II. Diameter of a circle is 10m. then radius will be \_\_\_\_\_.
- III.  $(a+b)^2 - (a-b)^2 =$  \_\_\_\_\_.
- IV. If, 10: 15 = x: 6, then x = \_\_\_\_\_.
- V.  $\sqrt{2\frac{7}{9}} =$  \_\_\_\_\_.
- VI. The symbol  $\subseteq$  is used for \_\_\_\_\_ set.
- VII. If  $E = \{\text{set of even numbers between 24 and 26}\}$  then number of element of E is \_\_\_\_\_.
- VIII. The square of any number "n" means the product of "n" with \_\_\_\_\_.
- IX. The sum of measurement of angles of a triangle is \_\_\_\_\_.
- X. Parameter of rectangle = \_\_\_\_\_.

**Q.2:- Attempt any eight questions from the following. Each question carries 10 marks.**

- I. Simplify:-  $\frac{-2}{3} \left( \frac{4}{5} + \frac{-8}{15} \right) = \left( \frac{-2}{3} \times \frac{4}{5} \right) + \left( \frac{-2}{3} \times \frac{-8}{15} \right)$
- II. The measures of interior angles of a triangle are in the ratio 3:4:5. Find the measure of its largest angle.
- III. Ali purchased a dozen pens for Rs:25 each and sold them at Rs:28 each. Find the total profit as well as profit percentage?
- IV. The length of a rectangle is twice its breadth. Find its perimeter if its length is 12cm.
- V. Resolve into Factors  
 $4x^4 = 81$
- VI. Find the area of the circle whose diameter is 8cm.
- VII. Verify the commutative property of union and intersection.  
A= Set of first ten prime numbers                      B= Set of first ten natural numbers
- VIII. Multiply sum of  $(x^2 + 2x + 3)$  and  $(4x + 5)$  by  $(2x + 1)$
- IX. if, 42 men can build a wall in 27 days find how many men can build the same wall in 18 days.
- X. Construct a triangle ABC, in which,  
mBC = 4.2 cm  
mCA = 3.5 cm  
mC = 75°  
Also write steps of construction



# کیڈٹ کالج وانا

## جنوبی وزیرستان ایجنسی

### انٹری ٹیسٹ برائے جماعت ہشتم

۲ دسمبر ۲۰۱۷

### پرچہ اُردو

نمبر کل 100

وقت ایک گھنٹہ

نوٹ:- تمام سوالات حل کریں۔ وقت مقررہ کے اندر یہ پرچہ ممتحن کے حوالے کریں۔

سوال نمبر ۱۔ مندرجہ ذیل سوالات دی ہوئی ہدایات کے مطابق حل کریں۔

05 الف۔ مذکر کے مونث اور مونث کے مذکر لکھیں۔

سنارن، خواجہ، حاجی، پری، دیوتا

05 ب۔ مندرجہ ذیل الفاظ میں سے واحد کی جمع اور جمع کے واحد لکھیں۔

افق، تجاویز، جرم، جواب، رسوم

05 ج۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے متضاد لکھیں۔

کشادہ، مشہور، ترقی، دوزخ، عالم

05 د۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے مترادف لکھیں۔

مدح، مسرت، دانا، ظلمت، آسائش

10 سوال نمبر ۲۔ مندرجہ ذیل محاورات کو جملوں میں استعمال کریں۔

اوسان خطا ہونا، باغ باغ ہونا، آنکھیں چرانا، تین پانچ کرنا، باتوں میں آنا

10 سوال نمبر ۳۔ الف۔ صفت ذاتی کے کتنے درجے ہیں؟ تفصیلاً بیان کیجئے۔

10 ب۔ مثال دیکر اسم جامد اور اسم مشتق کی تعریف کریں۔

سوال نمبر ۳۔ اپنے چھوٹے بھائی کو خط لکھیں جس میں اُسے غیر حاضری اور فضول خرچی سے بچنے کی تلقین کی گئی ہو۔

10 سوال نمبر ۵۔ مندرجہ ذیل خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجیے

ایک گوالے کا دودھ میں ہر روز پانی ملانا۔۔۔۔۔ دودھ بیچ کر بازار سے واپس آنا۔۔۔۔۔ راستے میں

ایک درخت کے نیچے آرام کرنا۔۔۔۔۔ سوجانا۔۔۔۔۔ درخت پر بندر کا رہنا۔۔۔۔۔ بندر کا پیسوں کا تھیلہ اٹھا کر درخت پر چڑھنا۔۔۔۔۔

بندر کا ایک سکہ گوالے کی طرف اور ایک پانی میں پھینکنا۔۔۔۔۔ نتیجہ۔۔۔۔۔

10 سوال نمبر ۶۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی عنوان پر کم از کم بیس سطروں کا مضمون لکھیں۔

الف۔ اگر میں پاکستان کا وزیر اعظم ہوتا۔ ب۔ عیادت مریض

10 سوال نمبر ۷۔ الف۔ سورہ "النصر" کا ترجمہ لکھیں۔

10 ب۔ زکوٰۃ کی اہمیت اور فضیلت پر جامع نوٹ لکھیں



# ***Cadet College Wana***

***Jewel of South Waziristan Tribal District***

## **Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>**

**11 Nov 2018**

**Paper English**

**Total Marks: 100**

**Time: 1hr**

**Note: Attempt all the Questions.**

**Q.1:- Write an Essay of about 150 words on any ONE of the following. (20)**

- I. An Ideal Student
- II. My Ambition

**Q.2:- Write a letter to your cousin about the entrance exam of Cadet College Wana. (10)**

**Q.3:- Use the following pairs of words into meaningful sentences. (10)**

Adapt, Adopt Fair, Fare Bear, Bare Except, Accept Waste, Waist

**Q.4:- Re- arrange the following into meaningful sentences. (10)**

- I. The please not do on grass step
- II. Was performance impressed with quite his I
- III. Nature animal by is a social man
- IV. Born was he a silver with his in spoon mouth
- V. People scores of the in died accident

**Q.5:- Read the following paragraph carefully and answer the questions given at the end. (10)**

Abraham Lincoln was not born with a silver spoon in his mouth. He was born in a small log cabin on February 12, 1809. His father was a small peasant. He was a bird of passage as he did not like to stay anywhere forever. So Lincoln could not receive formal education. Up till the age of forty, Lincoln was least known personality in the country. However, he had a very strong urge to become great personality. So his father brought him books from other people to read. At forty, he was a failure, owing to his poor family background. But at 51, became the president of America.

### **Questions**

- VI. What humble family background did Abraham Lincoln have?
- VII. How long did Lincoln take to make a mark?
- VIII. Why was Abraham Lincoln a failure?
- IX. What was the father of Abraham Lincoln?
- X. When did Lincoln become the president of America?

**Q.6. Do as Directed (20)**

- I. Those boys are very brave. (Rewrite as exclamatory)
- II. She put some water into the dog's dish. (Identify the Tense)
- III. You did not help her. (Change the Voice)
- IV. This is the hole. The snakes lives here. (Combine the sentences)
- V. Aslam is the tallest boy in the class. (Use the comparative form of the adjective)
- VI. We enjoy our training session. (Change into Present Perfect Continuous Tense)
- VII. It's a pleasant day today. (Rewrite it as exclamatory)
- VIII. It would help us if you gave \_\_\_\_\_ honest opinion. (Use Proper Article)
- IX. I was grieved \_\_\_\_\_ his loss. (Use Proper Preposition)
- X. She (go) to school (Use Proper form of Verb)

**Q.7:- Translate the following into English. (20)**

- |  |     |                                    |    |
|--|-----|------------------------------------|----|
| اوے لگاتابرس رہے ہیں۔                    | -2  | اسلام بھائی چارے کا درس دیتا ہے۔   | -1 |
| کھلاڑی چار بجے سے فٹ بال کھیل رہے ہیں۔   | -4  | ڈاکٹر کے آنے سے پہلے مریض چکا تھا۔ | -3 |
| وہ آپ کا کیا لگتا ہے؟                    | -6  | مجھے جرمانہ نہیں کیا جا تا ہے۔     | -5 |
| کیا اس شہر میں کوئی ہائی سکول ہے؟        | -8  | جو بووگے وہی کا ٹوگے۔              | -7 |
| انہوں نے اپنا کام مکمل کیوں نہیں کیا ہے؟ | -10 | آدمی اپنی صحبت سے پہچا نا جاتا ہے۔ | -9 |



## **Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>**

**11 Nov 2018**

### **Paper Mathematics**

**Total Marks: 100**

**Time: 1hr**

**Note: Attempt question 1 on the answer script.**

**Q.1:- Fill in the blanks. (20)**

- i. The additive inverse of  $-\frac{4}{7}$  \_\_\_\_\_.
- ii. If  $\frac{x-1}{2} = 1$ , then  $x =$  \_\_\_\_\_.
- iii. 1% of 1000 means \_\_\_\_\_.
- iv. The amount of price is reduced is called \_\_\_\_\_.
- v. If the length of one side of square is 0.5 m, then its area is \_\_\_\_\_.
- vi. In  $21-4y + 3z$  there are \_\_\_\_\_ variables.
- vii. In a right angled triangle the side opposite to the right angle is called \_\_\_\_\_.
- viii. In an examination, Akram obtained 510 marks out of 850. Percentage of marks will be \_\_\_\_\_.
- ix. Radius of circle = 7cm, Area of circle = \_\_\_\_\_  $\text{Cm}^2$ .
- x. If angle A and B are complementary angles and  $m \angle A = 70^\circ$ , then  $m \angle B =$  \_\_\_\_\_.

**Q.2:- Attempt any eight questions from the following. Each question carries 10 marks.**

- i. If  $U = \{1, 2, 3, \dots, 20\}$ ,  $A = \{2, 4, 6, 8, 10\}$ ,  $B = \{1, 3, 5, 7, 9, 11, \dots, 19\}$   
Find (i)  $A \cup B$  (ii)  $A' \cup B'$
- ii. If  $A = \{a, c, e, g\}$ ,  $B = \{a, b, c, d\}$ ,  $C = \{b, d, f, h\}$  then prove that  $A \cap (B \cap C) = (A \cap B) \cap C$
- iii. Verify:-  $(-3) \times \{(+2) + (-5)\} = (-3) \times (+2) + (-3) \times (-5)$
- iv. Solve  $\frac{1}{3}(x - 3) + \frac{2}{3} = \frac{1}{3}(4x - 3) + \frac{7}{2}$
- v. Factorize (a)  $4m^2 + 8m + 3$  (b)  $a^2 + 2a - 8$
- vi. After 32 years from now, a boy will be 5 times as old as he was 8 years back. How old is the boy now?
- vii. What must be added to  $2x^4y^3 - x^3y^2 - 3x^2y - 4$  to get  $5x^4y^3 + 2x^3y^2 + x^2y - 9$ ?
- viii. 25% loss on a mobile set is Rs. 475. Find cost and sale price of mobile set.
- ix. The area of a circle is  $154\text{cm}^2$ . Find the circumference of circle?
- x. The length of a rectangle is twice its breadth. Find its perimeter if its length is 12cm.



# کیڈٹ کالج وانا

## جنوبی وزیرستان ایجنسی

### انٹری ٹیسٹ برائے جماعت ہشتم

۱۱ نومبر ۲۰۱۸

### پرچہ اُردو

نمبر کل 100

وقت ایک گھنٹہ

نوٹ:۔ تمام سوالات حل کریں۔ وقت مقررہ کے اندر یہ پرچہ ممتحن کے حوالے کریں۔

05

سوال نمبر ۱۔ مندرجہ ذیل سوالات دی ہوئی ہدایات کے مطابق حل کریں۔

الف۔ مذکر کے مونث اور مونث کے مذکر لکھیں۔

رنڈوا، فرنگی، گھسیارا، رانی، بہن

05

ب۔ مندرجہ ذیل الفاظ میں سے واحد کی جمع اور جمع کے واحد لکھیں

بدف، قبیلہ، زنجیر، رسوم، جرم

05

ج۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے متضاد لکھیں۔

خاص، موافق، بے روزگاری، کمال، مشہور

05

د۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے مترادف لکھیں۔

مسرت، شمس، قمر، ظلمت، آسائش

10

سوال نمبر ۲۔ مندرجہ ذیل محاورات کو جملوں میں استعمال کریں۔

طوطی بولنا، فاختے اڑانا، خون پسینہ ایک کرنا، شیر و شکر ہونا، حرف آنا

سوال نمبر ۳۔ الف۔ مرکب توصیفی اور مرکب عطفی کی تعریف کریں

10

ب۔ کلمہ کی تعریف کریں اور اس کی اقسام مثالوں کے ذریعے بیان کریں۔

10

سوال نمبر ۳۔ اپنے ناراض دوست کو منانے کے لیے ایک خط لکھیں۔

10

سوال نمبر ۵۔ مندرجہ ذیل خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجیے۔

ایک لڑکے کا دریا کے کنارے ریوڑ چرانے جانا۔ ریل کے پُل کو آگ لگ جانا۔ لڑکے کا سوچ میں ڈوب جانا۔

دوسری طرف سے گاڑی کا آجانا۔

لڑکے کا گاڑی کی طرف دوڑنا۔ گاڑی سے ٹکرا کر جان دے دینا۔ گاڑی رُک جانا۔ سب لوگوں کا

لڑکے کی بہادری کی تعریف کرنا۔ نتیجہ۔

10

سوال نمبر ۶۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی عنوان پر کم از کم بیس سطروں کا مضمون لکھیں۔

الف۔ تعلیم نسوان۔ ب۔ اگر مجھے الہ دین کا چراغ مل جائے تو۔۔۔۔

10

سوال نمبر ۴۔ الف۔ سورہ "القلق" کا ترجمہ لکھیں۔

10

ب۔ اسلام میں "حسن خلق" کی اہمیت پر نوٹ لکھیں۔

یا

10

الف۔ پاکستان میں بننے والی اقلیتوں کی زندگی پر نوٹ لکھیں۔

10

ب۔ پاکستان میں صاف پانی کی قلت پر نوٹ لکھیں۔



# ***Cadet College Wana***

***Jewel of South Waziristan Tribal District***

## **Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>**

**30 Nov 2019**

**Paper English**

**Total Marks: 100**

**Time: 1hr**

**Note: Attempt all the Questions.**

**Q.1:- Write an Essay of about 150 words on any ONE of the following. (20)**

- Importance of Education
- My Hobbies

**Q.2:- Write a letter to your sister advising her to work hard to prepare for her examinations. (10)**

**Q.3:- Use the following pairs of words into meaningful sentences. (10)**

Loose, Lose      Lesson, Lessen      Dew, Due      Fair, Fare      Sole, Soul

**Q.4:- Re- arrange the following into meaningful sentences. (10)**

- Seldom bite barking dogs.
- Story is it true a not.
- Enjoy can man a healthy life?
- Make, we, flour, bread, with
- Advice gave piece he good of me a.

**Q.5:- Read the following paragraph carefully and answer the questions given at the end. (10)**

A tailor ran a shop in a bazaar. An elephant used to go to the river through the bazaar. The tailor gave him a bun every day. One day the tailor pricked a needle into the trunk of the elephant. The elephant became angry but went away. On return, he filled his trunk with muddy water. On reaching the shop of the tailor, he put his trunk into it and squirted the dirty water into the shop of the tailor. All the fine and new dresses of his customers were spoiled. He was very sorry for annoying the elephant but it was no use crying over spilt milk.

### **Questions**

- Where did the elephant go every day?
- What did the tailor give him?
- What mistake did the elephant make one day?
- What did the elephant do after drinking water?
- How did the elephant punish the tailor for his mistake?

**Q.6. Do as Directed (20)**

- Ali and ----- were present there. (I, Me)
- Hassan is junior----- Ahmed. (Than, From, To)
- They have been going to Zoo. (Change the sentence into Interrogative)
- The mother loves the children. (The underlined word is Noun, Adjective, Verb)
- He was informed----- my expected arrival. (Use appropriate Preposition)
- Mother has been cooking -----two hours. (Since, for)
- We heard a sound. ( Change the sentence into Negative)
- He had gone before I ----- (Arrive, Arrived)
- The Cat ran quickly. (The underlined word is an Adverb, Adjective, Verb)
- Bravo! We enjoyed the football match. (The underlined word is a Conjunction, Interjection, Preposition)

**Q.7:- Translate the following into English. (20)**

- آپ اپنا کام ختم کر چکے ہیں۔ -1
- وہ کیوں پیدل چل رہے تھے؟ -3
- وہ کتابیں دلچسپ تھیں۔ -5
- اچھے دوست دھوکہ نہیں دیتے ہیں۔ -7
- تمہیں سزا کیوں دی جا چکی ہے؟ -9
- شام سے بارش ہو رہی ہے۔ -2
- تندرستی ہزار نعمت ہے۔ -4
- آج کا کام کل پر مت چھوڑو۔ -6
- خدا ان کی مدد کرتا ہے جو اپنی مدد آپ کرتے ہیں۔ -8
- کیا تم اپنے دوست کو پہچان لوگے؟ -10



## Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>

30 Nov 2019

### Paper Mathematics

Total Marks: 20

Time: 15min

#### Section -A

**Note:** Attempt question 1 on the same questions paper.

**Q.1:- Fill in the blanks. (20)**

- i. Let "A" , "B" and "C" be any three sets, then  $A \cup (B \cap C) =$  \_\_\_\_\_.
  - ii. The expression which contains three terms is called \_\_\_\_\_.
  - iii.  $\left(\frac{1}{2} + \frac{2}{3}\right) + \frac{3}{4} =$  \_\_\_\_\_.
  - iv.  $\frac{x^m}{x^{-n}} =$  \_\_\_\_\_.
  - v. If ,  $2 : X :: 5 : 10$ . Then  $X =$  \_\_\_\_\_.
  - vi.  $(a+b)^2 = a^2 + b^2 +$  \_\_\_\_\_.
  - vii. If  $A = \{a, b, c, d\}$  and  $U = \{a, b, c, d, e, f\}$  then  $A' =$  \_\_\_\_\_.
  - viii. The multiplicative inverse of  $\frac{-10}{13}$  is \_\_\_\_\_.
  - ix. The fixed rate of zakat in Islam is \_\_\_\_\_.
  - x. A polynomial having two terms is known as \_\_\_\_\_.
- 

Total Marks: 80

Time: 45 min

#### Section - B

**Note:** Attempt any eight questions from the following. Each question carries 10 marks.

2. If  $U = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$   $A = \{1, 3, 5, 7, 9\}$   $B = \{2, 3, 5, 7\}$  the verify  $(A \cap B)' = A' \cap B'$
3. If  $A = \{1, 2, 3, 4\}$  ,  $B = \{1, 5, 6\}$   $C = \{5, 6, 7, 8\}$  then prove that  $A \cup (B \cap C) = (A \cup B) \cap C$
4. Prove that  $\frac{5}{9} \times \left(\frac{-2}{7} - 3\right) = \left(\frac{5}{9} \times \frac{-2}{7}\right) - \left(\frac{5}{9} \times 3\right)$
5. Factorize,  $9x^2 - 25y^2$
6. Solve  $\frac{x-2}{3} + \frac{x-5}{4} = \frac{x-5}{6} + \frac{x-7}{8}$
7. A cow is bought at Rs 640, at what price must it be sold so as to gain 15% profit.
8. What must be subtracted from  $3x^4y^2 + 11 + 4x^6y^4 - 6x^2y$  to get  $1 + x^4y^2 - x^2y + x^6y^4$ ?
9. The Area of a circle is  $172.1 \text{ cm}^2$ . Find the circumference of the circle.
10. 130 men can construct a building in 120 days. How many men can do the same work in 60 days.
11. The length of rectangle is 12cm more than twice its width. If the area of rectangle is  $169 \text{ cm}^2$ , find the length and width of the rectangle.





## کیڈٹ کالج وانا

### جنوبی وزیرستان

#### انٹری ٹیسٹ برائے جماعت ہشتم

۳۰ نومبر ۲۰۱۹

#### پرچہ اُردو

وقت ایک گھنٹہ

کل نمبر 100

نوٹ:- تمام سوالات حل کریں۔ وقت مقررہ کے اندر یہ پرچہ ممتحن کے حوالے کریں۔

سوال نمبر ۱۔ مندرجہ ذیل سوالات دی ہوئی ہدایات کے مطابق حل کریں۔

05

الف۔ مذکر کے مونث اور مونث کے مذکر لکھیں۔

ناگ، کنیز، نند، معلم، جادوگر

05

ب۔ مندرجہ ذیل الفاظ میں سے واحد کی جمع اور جمع کے واحد لکھیں۔

05

املاک، ارواح، نوع، اطوار، حد

ج۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے متضاد لکھیں۔

05

ماضی، صغیر، پورب، آغاز، حلیف

د۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے مترادف لکھیں۔

10

تونگر، نجم، قصر، داستان، ٹہنی

سوال نمبر ۲۔ مندرجہ ذیل محاورات کو جملوں میں استعمال کریں۔

10

نم دباکر بھاگنا، آگ بگولا ہونا، اوسان خطاہونا، اپنا اُلو سیدھا کرنا، شیرو شکر ہونا

سوال نمبر ۳۔ الف۔ اسم ظرف کی تعریف کریں اور اسکی اقسام بیان کریں۔

ب۔ اسم ضمیر کی تعریف کریں اور اس کی تین حالتیں لکھی

سوال نمبر ۴۔ دوست کے نام خط لکھیں۔ اور اسے اپنے بڑے بھائی کی شادی میں مدعو کریں۔

10

10

سوال نمبر ۵۔ مندرجہ ذیل خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجیے۔

تین مسافر دوست-----سایہ دار درخت-----اشرفیوں کی تھیلی ----- ایک دوست کھانا

لینے گیا-----کھانے میں زہر ملایا-----

باقی دونے قتل کا منصوبہ بنایا----- کھانا کھایا----- دونوں مر گئے----- تھیلی پڑی کی پڑی رہ

گئی-----لالچ کا انجام-----

10

سوال نمبر ۶۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی عنوان پر کم از کم بیس سطروں کا مضمون لکھیں۔

الف۔ استاد کا احترام۔ ب۔ سائنس کے کرشمے

10

سوال نمبر ۷۔ الف۔ سورہ "النصر" کا محاورہ ترجمہ لکھیں۔

10

ب۔ اسلام میں اخوت اور بھائی چارے کی اہمیت بیان کریں۔

یا

غیر مسلموں کیلئے

10

الف۔ جنگلات کی کٹائی کے نقصانات پر نوٹ لکھیں۔

10

ب۔ پاکستان کی جغرافیائی اہمیت پر نوٹ لکھیں۔



## **Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>**

**03 Jan 2021**

**Paper English**

**Total Marks: 100**

**Time: 1hr**

**Note: Attempt all the Questions.**

**Q.1:- Write an Essay of about 150 words on any ONE of the following:-**

**(20)**

- I. Importance of Sports
- II. My School life

**Q.2:- Write a letter to your friend telling him about your sports activities in the school.**

**(10)**

**Q.3:- Use the following pairs of words into meaningful sentences.**

**(10)**

Dose, Doze      Meat, Meet      Bear, Bare      Poor, Pour      Brake, Break

**Q.4:- Re- arrange the following into meaningful sentences.**

**(10)**

- I. quite, you, keep, can?
- II. Me, your, pen, lend, you, can?
- III. Important, games, studies, are, as, as.
- IV. Was, performance, impressed, with, quite, his, I.
- V. Make, week, a, days, seven.

**Q.5:- Read the following paragraph carefully and answer the questions given at the end.**

**(10)**

“About sixty years ago the question of choosing a profession was not taken up seriously. A son gradually followed the trade of his father. But now a day’s one can take up a trade one likes. The students who make right choice of profession are always successful. For the right choice of a profession there should be some definite aim. The students who do not have any definite aim and suffer a lot in the end as they have also a difficulty in finding as employment. In choosing a profession the teacher and the parents play a very important role the teacher keeps an eye on his pupils. He studies their habits. So he can put his pupils on the right path of life.

### **Questions**

- XI. What were the conditions about the choice of a profession sixty years ago?
- XII. Why did the people not choose the profession seriously?
- XIII. What is the advantage of right choice of a profession?
- XIV. How can a student choose his profession rightly?
- XV. Can a student of the present times choose his profession freely?

**Q.6. Do as Directed**

**(20)**

- I. Don't beat around the \_\_\_\_\_ come to the point. (bush, drum)
- II. There is no solution \_\_\_\_\_ this problem (for, to, of)
- III. I believe \_\_\_\_\_ what you say. (to, by, in)
- IV. It rained yesterday. (change into negative)
- XI. They cleaned there room. (correct it)
- XII. He went to school (change into negative)
- XIII. Your pen writes better than \_\_\_\_\_. (her, hers). Use the correct personal pronoun.
- XIV. He is ashamed \_\_\_\_\_ his behaviour. (use appropriate preposition)
- XV. He has been playing cricket \_\_\_\_\_ 2 o'clock. (since, for)
- XVI. Asim and \_\_\_\_\_ were present there. (me, I)

**Q.7:- Translate the following into English.**

**(20)**

- 1- میں ناشتہ کر چکا ہوں۔ -2 یہ میچ کراچی میں کھیلا جائے گا۔
- 3- اس نے والدین کا حکم نہ مانا۔ -4 کیا وہ کرکٹ کھیل رہے ہیں؟
- 5- انسان غلطی کا پتلا ہے۔ -6 انہوں نے ہمارا انتظار نہیں کیا۔
- 7- تالی ایک ہاتھ سے نہیں بجاتی۔ -8 انسان اپنی صحبت سے پہچانا جاتا ہے۔
- 9- بارش منگل سے ہو رہی ہوگی۔ -10 کراچی ایک خوبصورت اور اہم شہر ہے۔



## Entrance Test for Class 8<sup>th</sup>

30 Nov 2019

### Paper Mathematics

Total Marks: 20

Time: 15min

#### Section –A

**Note: Attempt question 1 on the same questions paper.**

**Q.1:- Fill in the blanks.**

**(20)**

- i. The multiplicative inverse of  $-\frac{1}{4}$  is \_\_\_\_\_.
- ii. The square of an even number is \_\_\_\_\_ number.
- iii. The area of a square whose length of one side is 2m is \_\_\_\_\_.
- iv.  $(a + 3)(a - 3) =$  \_\_\_\_\_.
- v. A Set which contains all the possible elements of the sets under consideration is called \_\_\_\_\_ set.
- vi. Profit % = \_\_\_\_\_.
- vii.  $A' \cup A =$  \_\_\_\_\_.
- viii. If  $10 : 25 = x : 20$  then  $x =$  \_\_\_\_\_.
- ix. A line segment joining two points on a circle is called \_\_\_\_\_.
- x. The additive inverse of  $\frac{2}{3}$  is \_\_\_\_\_.

Total Marks: 80

Time: 45 min

#### Section - B

**Note: Attempt any eight questions from the following. Each question carries 10 marks.**

2. If  $U =$  set of whole numbers,  $N =$  set of natural numbers then prove that  $N' \cap N = \emptyset$
3. Prove that  $\frac{24}{49} \times \left(\frac{7}{8} + \frac{14}{6}\right) = \left(\frac{24}{49} \times \frac{7}{8}\right) + \left(\frac{24}{49} \times \frac{14}{6}\right)$
4. Factorize:  
(i)  $x^3 - y^2 + x - x^2y^2$       (ii)  $16x^3y - 40x^2y^2 + 25xy^3$
5. If the area of a circle is  $196m^2$ . Find the radius of circle and its circumference.
6. The ratio between the measures of three angles in a triangle is 1:2:3 find the measure of each angle.
7. Simplify.  $(x^2 - 9)(6x^2 - 5x + 4)$
8. If 21 workers complete a project in 25 days. In how many days 35 workers will complete the same project?
9. What is the smallest number that can be subtracted from 7941 to get a perfect number?
10. Shama's Annual saving is Rs.222,000 what is the amount of zakat to be paid by her?
11. Ali bought a motorcycle at Rs.35000. At what price must it be sold so as to gain 25% profit?



انٹری ٹیسٹ برائے جماعت ہشتم

۳ جنوری ۲۰۲۱

پرچہ اُردو

کل نمبر 100

وقت ایک گھنٹہ

نوٹ:۔ تمام سوالات حل کریں۔ وقت مقررہ کے اندر یہ پرچہ ممتحن کے حوالے کریں۔

05

سوال نمبر ۱۔ مندرجہ ذیل سوالات دی ہوئی ہدایات کے مطابق حل کریں۔

الف۔ مذکر کے مونث اور مونث کے مذکر لکھیں۔

استاد، رنڈوا، دیور، ممانی، ملا

05

ب۔ مندرجہ ذیل الفاظ میں سے واحد کی جمع اور جمع کے واحد لکھیں۔

تاریخ، جنس، عیب، قواعد، یوم

05

ج۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے متضاد لکھیں۔

صحرا، راحت، اتفاق، داخل، بعد

05

د۔ مندرجہ ذیل الفاظ کے مترادف لکھیں۔

نجم، طاقت، دانا، حُب، جبل

10

سوال نمبر ۲۔ مندرجہ ذیل محاورات کو جملوں میں استعمال کریں۔

دل باغ باغ ہونا، وارے نیارے ہونا، سبز باغ دکھانا، نمک چھڑ کنا، خون سفید ہونا

10

سوال نمبر ۳۔ الف۔ بناوٹ کے اعتبار سے اسم کی اقسام کی تعریف کریں۔

10

ب۔ اسم ظرف زمان اور ظرف مکان کی تعریف کریں اور مثال دیں۔

10

سوال نمبر ۴۔ اپنے بھائی کو خط لکھیں موجودہ حالات میں اُس کو کورونا کے حفاظتی تدابیر پر عمل کرنے کی ہدایت

10

کریں۔

10

سوال نمبر ۵۔ مندرجہ ذیل خاکے کی مدد سے کہانی مکمل کیجیے

شکاری کا جال-----بھوکے کبوتروں کا غل-----دانے پر نظر-----جال میں پھنس جانا-----

شکاری کا جال کی طرف بڑھنا-----

کبوتر جال سمیت اڑ گئے-----شکاری دیکھتا رہ گیا-----عنوان-----

10

سوال نمبر ۶۔ مندرجہ ذیل میں سے کسی عنوان پر کم از کم بیس سطروں کا مضمون لکھیں۔

الف۔ والدین کی خدمت۔ ب۔ پابندی وقت

10

سوال نمبر ۷۔ الف۔ سورہ "العصر" کا با محاورہ ترجمہ لکھیں۔

10

ب۔ اسلام میں روزے کی اہمیت واضح کریں۔

غیر مسلموں کیلئے

10

الف۔ پاکستان میں اقلیتوں کے حقوق پر نوٹ لکھیں۔

10

ب۔ کورونا وبا کا عام انسان کی زندگی پر اثرات اور اس کی روک تھام کی حفاظتی تدابیر پر نوٹ لکھیں۔