



### ADMISSION TEST (SAMPLE PAPER)

#### Subject: English (10 marks)

1. Read the passage and choose the correct response for the questions given below:

**Jingle Bells** is one of the best-known and commonly sung American Christmas songs in the world. It was written by James Lord Pierpont. This page provides the lyrics and information about the song.

*Facts about the song*

- **Song:** *Jingle Bells*
- **Date:** The original song was written in 1857
- **Genre:** Christmas Song
- **Writer:** James Lord Pierpont

*Interesting information about the song*

Although it is now associated with the Christmas and holiday season, it was actually originally written by James Lord Pierpont in 1857 for American Thanksgiving.

Now, choose the correct options to fill in the blanks:

1. \* Jingle Bells\* is the best known Christmas Song,  
(a) true (b) false
2. The song was written by .....  
(a) James Lord Pierpont (b) John Lord Pierpont
3. The original song was written in .....  
(a) 1867 (b) 1857
1. Do as directed:  
I. Fill in the blanks with appropriate prepositions:  
(a) He is swimming ..... the river  
(i) in (ii) on  
(b) My birthday is ..... 28<sup>th</sup> February.  
(i) in (ii) on
3. Fill in the blanks with the correct form of verbs given in the brackets:  
(a) The flower ..... good.  
(i) smell (ii) smells  
(b) Gardening ..... Sarah and John's favourite activity.  
(i) is (ii) are  
(c) Write a paragraph in 40-50 words on:  
*What you like to do most?*

#### Subject: Hindi (10 marks)

प्र1-निम्नलिखितनिम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए बहुवैकल्पिक प्रश्नों के उत्तर 1ए

विद्यार्थी का अर्थ होता है विद्या ग्रहण करने वाला। विद्यार्थी जीवन मनुष्य का सबसे सुंदर महत्वपूर्ण भाग कहा जा सकता है। एक आदर्श विद्यार्थी स्वास्थ्य के प्रति जागरूक रहता है मन और मस्तिष्क को स्वस्थ रखने के लिए शरीर को स्वस्थ होना आवश्यक है आदर्श विद्यार्थी नियमित रूप से व्यायाम करता है वह काम के समय काम करता है और खेल के समय खेलता है। आदर्श विद्यार्थी अपने पढ़ाई लिखाई को लेकर सदैव जागरूक रहता है वह आत्म निर्भर बनने का हमेशा प्रयास करता है।

क (विद्यार्थी का अर्थ होता क्या अर्थ होता है?

ख (किस जीवन को जीवन का महत्वपूर्ण भाग कहा जाता है?

ग एक आदर्श विद्यार्थी किस के प्रति जागरूक रहता है?

घ एक आदर्श विद्यार्थी नियमित रूप से क्या करता है?

ङगद्यांश का उपयुक्त शीर्षक दीजिए।

प्र2 'अमृत' शब्द का पर्यायवाची है-

i) बाग

ii) बेटी

iii) सुधा

iv) नेत्र

प्र 3 'मित्र' शब्द का पर्यायवाची है-

- i) वृक्ष                      ii) दोस्त                      iii) अनल                      iv) कामना

प्र 4 'पुरस्कार' शब्द का विलोम है-

- i) दंड                      ii) पावक                      iii) असुंदर                      iv) ईश्वर

प्र 5 'घटिया' शब्द का विलोम है-

- i) अंधा                      ii) बढ़िया                      iii) जय                      iv) घमंड

प्र 6 निम्नलिखित शब्दों में से उस शब्द को चुनिए, जिसमें उचित स्थान पर अनुस्वार का प्रयोग हुआ है-

- i) रगं                      ii) कचनं                      iii) बंदरं                      iv) बंदर

**Subject: Mathematics (10 marks)**

Questions no 1 to 6 contain 1 mark each and question nos 7 and 8 contains 2 marks each.

1. Make the smallest four-digit number using any four different digits such that 5 is at ones place,

- (a) 1025                      (b) 1205                      (c) 1250                      (d) None of these.

2. The difference between the successor and the predecessor of a number is

- (a) 1                      (b) 2                      (c) -1                      (d) - 2.

3. In Roman numerals M stands for

- (a) 1000                      (b) 100                      (c) 10                      (d) none of these.

4.  $3 \times 5 = 5 \times 3$

The above is known as

- (a) closure property                      (b) commutativity of addition  
(c) commutativity of multiplication                      (d) none of these.

5. 1 mm =

- (a) 0.1 cm                      (b) 0.01 cm                      (c) 0.001 cm                      (d) 0.0001 cm.

6. What fraction of an hour is 30 minutes?

7. The angles of a triangle are in the ratio 2 : 3 : 4. Find the largest angle.

8. Find the perimeter of an square of side 10 cm.

**Subject: Science (10 marks)**

1. The leaves of the following vegetable can be eaten as food:

- (a) Spinach                      (b) Bitter gourd                      (c) Cauliflower                      (d) Potato





2. The following food is rich in vitamin C:

- (a)  (b)  (c)  (d) 

3. The following vitamin is produced in our body when the skin is exposed to sunlight:

- (a) Vitamin C                      (b) Vitamin D                      (c) Vitamin A                      (d) Vitamin B

4. The following animal makes different sounds to warn other animals of its own group:

- (a)  (b)  (c)  (d) 

5. The following musical instrument is used by the kalbeliya tribe during been party:  
(a) Tabla                      (b) Guitar                      (c) Khanjiri                      (d) Harmoium
6. How do ants recognize other ants from the same group?
7. Write two features of Pitcher plant.
8. Write two benefits of eating a balanced diet.