



**GRADE: 8**

**DURATION: 90**

**M.M: 60**

## **Section – A (Subject Knowledge)**

### **English**

**1. Identity, the direct object of the verb in the following sentence.**

**Swati gifted her daughter books for her birthday.**

- a) her daughter
- b) books
- c) her birthday
- d) gifted

**2. Fill the blank with suitable modal auxiliary.**

**'We ----- win the tournament if we play to our potential', the coach said.**

- a) would
- b) could
- c) can
- d) should

**3. Fill in the blank with a suitable verb that agrees with its subject.**

**The real value of these buildings ----- increased ever since the construction of the metro.**

- a) have
- b) has
- c) are
- d) were

**4. Fill in the blank with a suitable pronoun.**

**The brave captain rescued the passengers but could not save -----.**

- a) He
- b) himself
- c) herself
- d) she

**5. Fill in the blank with suitable degrees of adjective.**

**I will ensure that there is no ----- delay in the payment. (far)**

- a) far
- b) farther
- c) further
- d) farthest

6. Fill in the blank with suitable form of the verb.

When I -----( reach) home last evening, my kids ----- (play)a game.

- a) were reaching, were playing
- b) reached, were playing
- c) had reached, had played
- d) reach, play

7. Change the following sentence into indirect speech.

The general said to the soldiers, "Report at the camp in ten minutes."

- a) The general said to the soldiers that report at the camp in ten minutes.
- b) The general ordered the soldiers to report at the camp in ten minutes.
- c) The general asked the soldiers that they report at the camp in ten minutes.
- d) The general tells the soldiers to report at the camp in ten minutes.

8. Change the following sentence into passive voice.

Vignesh offered the poor man food and money.

- a) The poor man was offered food and money by Vignesh.
- b) Food and money are offered to the poor man by Vignesh.
- c) The poor man is offered food and money by Vignesh.
- d) The poor man has offered food and money by Vignesh.

9. Fill in the blank with appropriate preposition

The hotel was hidden -----the pine trees.

- a) between
- b) among
- c) in
- d) with

10. Fill in the blank with suitable conjunctions.

The two families hardly speak to one another ----- they are neighbours.

- a) yet
- b) although
- c) until
- d) unless

हिन्दी

11.भाषा के लिखने के ढंग को----- कहते हैं।

- (अ) लिपि
- (ब) वर्ण
- (स) शब्द
- (द) संज्ञा

12.भाषा क्या है?

(अ)बातचीत का साधन

(ब) अशुद्धता की पहचान का साधन

(स) शुद्ध बोलने का साधन

(द) इनमें से कोई नहीं।

13.'चोर' शब्द की भाववाचक संज्ञा क्या होगी ?

(अ) चोरनी

(ब) चोरी

(स) चोर

(द) इनमें से कोई नहीं।

14.'शिष्य' शब्द का स्त्रीलिंग क्या है?

(अ)शिशु

(ब) शिष्या

(स) शिष्य

(द) शीशा

15.भाषा के नियमों की जानकारी किसमें मिलती है?

(अ) वर्ण विचार

(ब) व्याकरण

(स) शब्द विचार

(द)संज्ञा

## Mathematics

16. What is the value of  $\frac{7}{12} - \frac{1}{3}$ ?

$\frac{7}{12} - \frac{1}{3}$  का मान क्या है?

a)  $\frac{1}{4}$

b)  $\frac{1}{6}$

c)  $\frac{1}{3}$

d)  $\frac{5}{12}$

17. The additive inverse of  $-15$  is:

$-15$  का योगात्मक व्युत्क्रम क्या है?

a)  $-15$

b)  $15$

c)  $0$

d)  $-1$

18. Find 12% of 250.

250 का 12% ज्ञात कीजिए।

a) 25

b) 30

c) 35

d) 40



## Science

26. Which part of the plant takes in carbon dioxide from the air for photosynthesis?

प्रकाश संश्लेषण के लिए पौधे का कौन-सा भाग वायु से कार्बन डाइऑक्साइड लेता है?

- a) Root hair – जड़ रोम  
b) Stomata – रंध  
c) Leaf veins – पत्ती की शिराएँ  
d) Petals – पंखुड़ियाँ

27. Stomata are surrounded by

रंध किससे घिरे होते हैं?

- a) Guard cells – रक्षक कोशिकाएँ  
b) Chlorophyll – हरित लवक  
c) Carbohydrates – कार्बोहाइड्रेट  
d) Epidermal cells – ऊपरी त्वचा कोशिकाएँ

28. Which of the following is the longest part of the digestive system?

पाचन तंत्र का सबसे लंबा भाग कौन-सा है?

- a) Small intestine – छोटी आंत  
b) Large intestine – बड़ी आंत  
c) Oesophagus – ग्रासनली  
d) Rectum – मलाशय

29. Which of the following is the primary mode of heat transfer in solids?

ठोस पदार्थों में ऊष्मा संचरण का मुख्य माध्यम क्या है?

- a) Conduction – चालन  
b) Convection – संवहन  
c) Radiation – विकिरण  
d) Conduction and convection – चालन और संवहन

30. Which of the following is not a conductor of heat?

निम्नलिखित में से कौन ऊष्मा का सुचालक नहीं है?

- a) Iron – लोहा  
b) Air – वायु  
c) Aluminium – एल्युमिनियम  
d) Steel – इस्पात

31. Which of the following is known as milk of magnesia?  
निम्नलिखित में से किसे मिल्क ऑफ मैग्नेशिया कहा जाता है?
- Magnesium hydroxide – मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड
  - Sodium hydroxide – सोडियम हाइड्रॉक्साइड
  - Hydrochloric acid – हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
  - None of these – इनमें से कोई नहीं
32. Which of the following turns methyl orange yellow?  
निम्नलिखित में से कौन मिथाइल ऑरेंज को पीला करता है?
- Hydrochloric acid – हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
  - Acetic acid – एसिटिक अम्ल
  - Nitric acid – नाइट्रिक अम्ल
  - None of these – इनमें से कोई नहीं
33. Coating of iron with a layer of zinc is called  
लोहे पर जस्ता की परत चढ़ाने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?
- Crystallisation – स्फटीकरण
  - Evaporation – वाष्पीकरण
  - Galvanisation – गैल्वनीकरण
  - Rusting – जंग लगना
34. A bud growing and changing to a flower is an example of \_\_\_\_\_ change.  
कली का बढ़कर फूल बनना किस प्रकार का परिवर्तन है?
- Chemical – रासायनिक
  - Physical – भौतिक
  - Both a and b – दोनों
  - None of these – इनमें से कोई नहीं
35. All rays of light travel in a \_\_\_\_\_.  
प्रकाश की सभी किरणें \_\_\_\_\_ में चलती हैं।
- Straight – सीधी रेखा
  - Curved – वक्र
  - Haphazard – अनियमित
  - Both a and b – दोनों

## Social Science

36. RMP stands for

- a) Rural medical people
- b) Registered Medical Practitioners
- c) Rural medicine people
- d) Registered medical people

37. The profession of a \_\_\_\_\_ is mostly associated with females rather than males.

\_\_\_\_\_ का पेशा अधिकतर महिलाओं से जुड़ा माना जाता है।

- a) Soldier – सैनिक
- b) Engineer – इंजीनियर
- c) Nurse – नर्स
- d) Pilot – पायलट

38. In large parts of the subcontinent, society was already divided according to the rules of \_\_\_\_\_.

उपमहाद्वीप के बड़े हिस्सों में समाज \_\_\_\_\_ के नियमों के अनुसार विभाजित था।

- a) Varna – वर्ण
- b) Dharma – धर्म
- c) Shastra – शास्त्र
- d) None of these – इनमें से कोई नहीं

39. Who was the first Mughal emperor?

प्रथम मुगल सम्राट कौन थे?

- a) Humayun – हुमायूँ
- b) Akbar – अकबर
- c) Babur – बाबर
- d) Jahangir – जहाँगीर

40. The Sahara Desert is located in the continent of \_\_\_\_\_.

सहारा मरुस्थल किस महाद्वीप में स्थित है?

- a) Asia – एशिया
- b) Africa – अफ्रीका
- c) South America – दक्षिण अमेरिका
- d) None of these – इनमें से कोई नहीं

## Section – B (Scholar's Zone)

### Holistic Development (41-60)

41. Synonym of "Diligent"

- a) Lazy
- b) Careless
- c) Hardworking
- d) Weak

42. Find the odd one out:

- a) Copper
- b) Gold
- c) Silver
- d) Plastic

43. Analogy: Book : Author :: Painting : \_

समानता पूरी कीजिए : पुस्तक : लेखक :: चित्रकला : \_\_\_\_

a) Artist – कलाकार

b) Singer – गायक

c) Doctor – डॉक्टर

d) Teacher – शिक्षक

44. Choose correct meaning of “Optimistic”

a) Hopeful

b) Angry

c) Sad

d) Lazy

45. Next number: 1, 4, 9, 16, \_\_\_\_\_

a) 20

b) 24

c) 25

d) 36

46. Find missing term: 2, 5, 10, 17, \_\_\_\_\_

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

a) 24

b) 26

c) 28

d) 30

47. If CAT = 24, DOG = ?

यदि CAT = 24, तो DOG = ?

a) 26

b) 28

c) 30

d) 32

48. A cube has how many faces?

घन के कितने फलक होते हैं?

a) 4

b) 6

c) 8

d) 12

49. Choose correct sentence:

a) She has completed her work.

b) She have completed her work.

c) She had complete her work.

d) She completing her work.

50. Identify the next pattern: ■ □ ■ □ ■ ?

a) ■

b) ■

c) □

d) None of these

51. Fill in the blank: He insisted \_\_\_\_\_ coming early.

a) on

b) at

c) in

d) for

52. Formal word for "Help"

- a) Assist  
c) Make  
b) Do  
d) Take

53. Find the next figure: ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ?

- a) ▲  
c) ◀  
b) ▼  
d) ▶

54. The Red Planet is:

लाल ग्रह कौन-सा है?

- a) Earth – पृथ्वी  
c) Mars – मंगल  
b) Venus – शुक्र  
d) Jupiter – बृहस्पति

55. Currency of Japan

जापान की मुद्रा क्या है?

- a) Dollar – डॉलर  
c) Peso – पेसो  
b) Yen – येन  
d) Euro – यूरो

56. Largest democracy in the world

विश्व का सबसे बड़ा लोकतंत्र कौन-सा है?

- a) USA – अमेरिका  
c) India – भारत  
b) China – चीन  
d) Russia – रूस

57. Empathy means:

सहानुभूति का अर्थ है:

- a) Ignoring others – दूसरों को अनदेखा करना  
b) Understanding others' feelings – दूसरों की भावनाओं को समझना  
c) Fighting – लड़ना  
d) Complaining – शिकायत करना

58. Time management helps in:

समय प्रबंधन किसमें सहायता करता है?

- a) Stress – तनाव  
c) Failure – असफलता  
b) Success – सफलता  
d) Confusion – भ्रम

**59. If your teammate fails, you should:**

यदि आपका साथी असफल हो जाए, तो आपको क्या करना चाहिए?

a) Blame – दोष देना

b) Support – समर्थन करना

c) Ignore – अनदेखा करना

d) Laugh – हँसना

**60. Growth mindset means:**

विकासशील मानसिकता का अर्थ है:

a) Avoid challenges – चुनौतियों से बचना

b) Learn from mistakes – गलतियों से सीखना

c) Give up – हार मान लेना

d) Fear failure – असफलता से डरना

