

OLYMPIAD – 2019

Class 3

Important Instructions:

- All questions carry equal weightage.
- 10 minutes are provided for filling the OMR sheet and reading the instructions.
- Exam duration is 1 hour only.
- Please ensure that this question paper has 50 questions. It is divided into the following sections –
For class 1st to 5th: Mathematics, Science, English & General Knowledge
For class 6th to 10th: Mathematics, English, Science, General Knowledge & Logical Reasoning
- Every question has one correct answer.
- Please read the instructions for answering given on the OMR sheet. Candidates must submit a completely filled OMR sheet before leaving the hall.
- There is no negative marking.

Name of the Candidate (in Capital Letters): _____

Candidate Signature: _____ Invigilator's Signature: _____

SPECIAL INSTRUCTIONS:

- OMR sheets will be processed by electronic means. Invalidation of answer sheet due to incomplete/incorrect filling of the answer sheet will be the sole responsibility of the candidate.
- Candidates must completely fill their Hindustan Olympiad roll number (not school roll number), class, stream (for class 11 & 12 only).
- Do not write or mark on this answer sheet outside the demarcated areas.
- Multiple answer markings are invalid.
- Candidates must consult the invigilators to get the OMR sheet details cross-checked, in case of any doubts.
- An example is given for correctly filling the OMR sheet.

Duration: 1 Hr	Date:	No. Of Questions: 50	Max. Marks:	Class: 3
----------------	-------	----------------------	-------------	----------

Section A: Mathematics

1. There are 4 rows of rose plants. Each row has 6 plants. How many rose plants are there in all?

गुलाब के पौधों की 4 पंक्तियाँ होती हैं। प्रत्येक पंक्ति में 6 पौधे हैं। सभी में कितने गुलाब के पौधे हैं?

- (A) 10
(B) 23
(C) 20
(D) 24

2. There were 3856 trees in a forest. In another forest, there were 4795 trees. How many more trees were there in the second forest?

एक जंगल में 3856 पेड़ थे। एक अन्य जंगल में, 4795 पेड़ थे। पहले जंगल की तुलना में दूसरे जंगल में कितने अधिक पेड़ थे?

- (A) 939
(B) 1349
(C) 8651
(D) 1689

3. Four friends got a prize amount of ₹ 3,569. They decided to share the amount fairly. How much amount was left over after the friends shared them equally?

चार दोस्तों को ₹ 3,569 की पुरस्कार राशि मिली। उन्होंने राशि को समान रूप से साझा करने का फैसला किया। मित्रों द्वारा समान रूप से साझा करने के बाद कितनी राशि बची थी?

- (A) ₹1
(B) ₹9
(C) ₹0.25
(D) ₹5

4. Megha has 18 balls. She gives one-third to her friend. How many balls are left with Megha?

मेघा के पास 18 गेंदें हैं। वह अपने दोस्त को एक तिहाई देती है। मेघा के पास कितनी गेंदें बची हैं?



- (A) 15
(B) 6
(C) 9
(D) 12

5. What is 350 rounded to the nearest hundred?

350 को निकटतम सौ में क्या कहा जाता है?

- (A) 200
- (B) 400
- (C) 350
- (D) 300

6. Find the missing number.

लापता संख्या का पता लगाएं।

$$7 \times 8 = \text{ } + 8 + 8$$

- (A) 40
- (B) 30
- (C) 45
- (D) 50

7. In a 3-digit number, 2 is at hundred's place, 0 is at one's place and 1 is at ten's place.

Find the number formed by these digits.

- (A) Two hundred and one
- (B) Two hundred and ten
- (C) One hundred and two
- (D) One hundred and twenty

3-अंकीय संख्या में, 2 सौ के स्थान पर है, 0 एक स्थान पर है और 1 दस के स्थान पर है। इन अंकों द्वारा गठित संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) दो सौ औ एक
- (B) दो सौ दस
- (C) एक सौ दो
- (D) एक सौ बीस

8. Determine the incorrect statement.

गलत कथन निर्धारित करें।

- (A) $12,054 = 12,054$
- (B) $3,465 > 3,456$
- (C) $2,841 < 2,814$
- (D) $1,423 = 1,423$

9. Find the option in which the numbers are arranged in the correct order.

उस विकल्प का पता लगाएं जिसमें सही क्रम में नंबर व्यवस्थित किए गए हैं।

- (A) 234, 239, 243, 235, 253
- (B) 225, 231, 236, 247, 251

(C) 236, 241, 245, 237, 255

(D) 215, 225, 234, 227, 236

10. Which angle is formed by the hands of the clock when it is 3 o'clock?

(A) Obtuse angle

(B) Acute angle

(C) Reflex angle

(D) Right angle

3 बजे होने पर घड़ी के हाथों से कौन सा कोण बनता है?

(A) अधिक कोण

(B) न्यून कोण

(C) पलट कोण

(D) समकोण

11. The sum of two numbers is 254. If one of the numbers is 98, then find the other number.

दो संख्याओं का योग 254 है। यदि संख्याओं में से एक संख्या 98 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

(A) 156

(B) 165

(C) 150

(D) 146

12. If a shopkeeper sold 231 oranges in a day. How many oranges did he sell in one week?

अगर किसी दुकानदार ने एक दिन में 231 संतरे बेचे। एक सप्ताह में उसने कितने संतरे बेचे?

(A) 1,386

(B) 1,155

(C) 1,617

(D) 1,848

13. Harish went to the playground at 5:40 pm and returned home after 1 hour 7 minutes.

What was the time when he returned?

हरीश शाम 5:40 बजे खेल के मैदान में गए और 1 घंटे 7 मिनट बाद घर लौटे। क्या समय था जब वह लौटे?

(A) 5:47 am

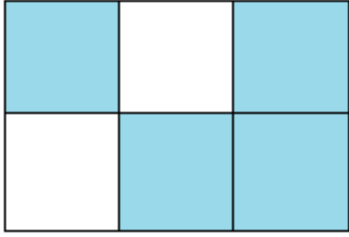
(B) 5:47 pm

(C) 6:47 am

(D) 6:47 pm

14. Find the fraction of the shape which is shaded.

आकार का वह अंश ज्ञात करें जो छायांकित है।



- (A) $\frac{2}{6}$
 (B) $\frac{4}{6}$
 (C) $\frac{3}{6}$
 (D) $\frac{1}{2}$

15. $A + B = 48$

If the value of A is 17, then what is the value of B?

यदि A का मान 17 है, तो B का मान क्या है?

- (A) 31
 (B) 28
 (C) 30
 (D) 25

Section B: Science

16. Grasses grow mostly in _____.

- (A) Topsoil
 (B) Solid rock
 (C) Subsoil
 (D) Bedrock

घास ज्यादातर _____ में बढ़ती है।

- (A) ऊपरी मिट्टी
 (B) ठोस चट्टान
 (C) भूमि के नीचे का मिट्टी का भाग
 (D) आधार

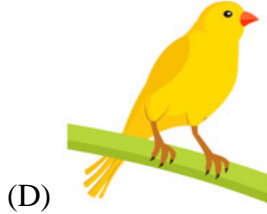
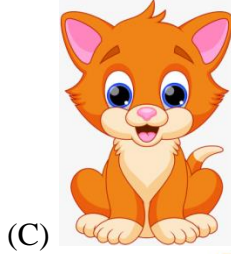
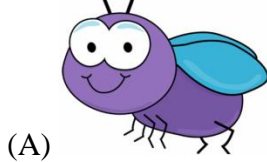
17. From where do the plants get water and minerals?

- (A) Sunlight
 (B) Stem
 (C) Soil
 (D) Seeds

पौधों को पानी और खनिज कहाँ से मिलते हैं?

- (A) सूरज की रोशनी
- (B) तना
- (C) मिट्टी
- (D) बीज

18. Which of the animals does not belong to the group?
जानवरों में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?



19. Which of the following activities should not be done inside the house?

- (A) We should keep our house clean.
- (B) We should play cricket in our house.
- (C) We should mop the floor regularly using phenyl.
- (D) We should sweep the floor of every room.

निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधियाँ घर के अंदर नहीं की जानी चाहिए?

- (A) हमें अपने घर को साफ रखना चाहिए।
- (B) हमें अपने घर में क्रिकेट खेलना चाहिए।
- (C) हमें नियमित रूप से फिनाइल का उपयोग करके फर्श को पोंछना चाहिए।
- (D) हमें हर कमरे के फर्श को झाड़ू देना चाहिए।

20. Identify the substance which does not dissolve in water.

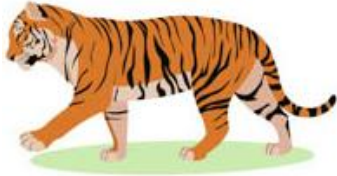
- (A) Sand
- (B) Sugar

- (C) Salt
- (D) Glucose

उस पदार्थ को पहचानें जो पानी में नहीं घुलता है।

- (A) रेत
- (B) चीनी
- (C) नमक
- (D) शर्करा

21. To which category does this animal belong?



- (A) Herbivore
- (B) Omnivore
- (C) Carnivore
- (D) Producer

यह जानवर किस श्रेणी का है?



- (A) शाकाहारी
- (B) सर्वाहारी
- (C) मांसभक्षी
- (D) उत्पादक

22. Which process involves evaporation, condensation and precipitation?

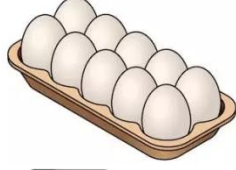
- (A) Flood cycle
- (B) Precipitation cycle
- (C) Pollination
- (D) Water cycle

किस प्रक्रिया में वाष्पीकरण, संघनन और वर्षा शामिल है?

- (A) बाढ़ चक्र
- (B) वर्षा चक्र

- (C) परागन
- (D) जल चक्र

23. Which of the following is produced by plants?
निम्नलिखित में से क्या पौधों द्वारा निर्मित होता है?



(A)



(B)



(C)



(D)

24. Which is the coldest planet?

- (A) Earth
- (B) Venus
- (C) Jupiter
- (D) Mars

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे ठंडा ग्रह कौन सा है?

- (A) पृथ्वी
- (B) शुक्र
- (C) बृहस्पति
- (D) मंगल ग्रह

25. The Earth is tilted on an imaginary line called _____.

- (A) Equator
- (B) Axis
- (C) Tropic of Cancer
- (D) Tropic

पृथ्वी एक काल्पनिक रेखा पर झुकी हुई है जिसे _____ कहा जाता है।

- (A) भूमध्य रेखा
- (B) धुरी
- (C) कर्क रेखा
- (D) रेखा

26. Which of the picture shows a person who deliver letters to the houses?

तस्वीर में से कौन एक व्यक्ति को दिखाता है जो घरों को पत्र वितरित करता है?



(A)



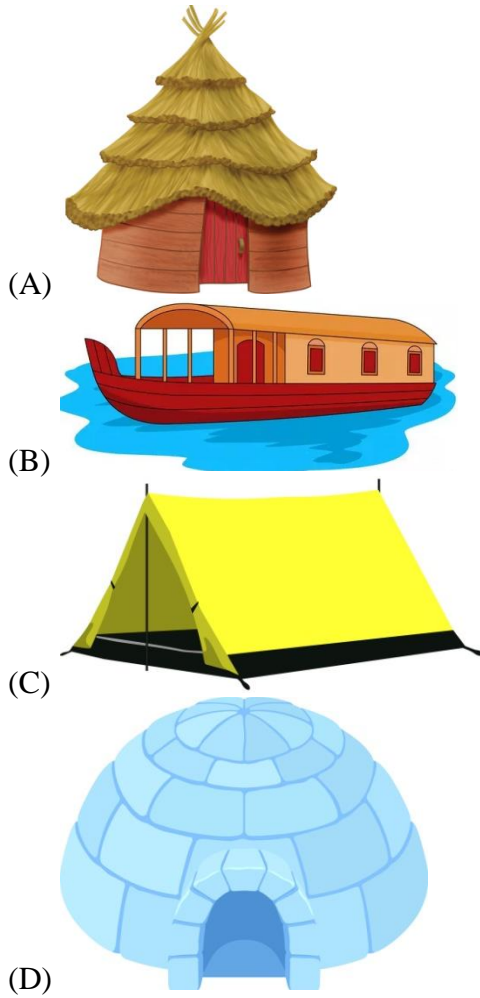
(B)



(C)



27. Which of the houses provide shelter to people living in the snow?
कौन से घर बर्फ में रहने वाले लोगों को आश्रय प्रदान करते हैं?



28. Which of the organs help us to breathe?

- (A) Eyes
- (B) Nose

- (C) Ear
- (D) Skin

कौन सा अंग हमें सांस लेने में मदद करता है?

- (A) आंखें
- (B) नाक
- (C) कान
- (D) त्वचा

29. What causes the fruits to fall from the trees?

- (A) Potential energy
- (B) Electrical energy
- (C) Gravitational energy
- (D) Chemical energy

पेड़ों से फल गिरने का क्या कारण है?

- (A) स्थितिज ऊर्जा
- (B) विद्युत ऊर्जा
- (C) गुरुत्वाकर्षण ऊर्जा
- (D) रासायनिक ऊर्जा

30. Which process is represented in the figure?



- (A) Freezing
- (B) Melting
- (C) Condensation
- (D) Evaporation

आकृति में किस प्रक्रिया का प्रतिनिधित्व किया जाता है?

- (A) जमना
- (B) गलन
- (C) संक्षेपण
- (D) भाप

Section C: English

31. Which type of adjective is used in the statement given below:
Whose car is standing in front of the door?



- (A) Cumulative
(B) Descriptive
(C) Interrogative
(D) Possessive
32. This is the place _____ I fell from the bicycle.
(A) when
(B) where
(C) what
(D) why
33. Which word forms the best pair?
Hammer and _____
(A) Noise
(B) Hands
(C) Metal
(D) Nails
34. Choose the proper adjective from the sentence given below.
We should not walk on grassy area in the park.
(A) grassy
(B) area
(C) park
(D) walk
35. Choose the appropriate ending quotation.
What a beautiful place _____
(A) ?
(B) !
(C) .
(D) ‘
36. Choose the noun which shows more than one and complete the sentence.
Raj’s mother gave some bananas to the _____.



- (A) Gate
 - (B) Friend
 - (C) Monkeys
 - (D) Brother
37. Mrs. Sharma has _____ returned from China.
- (A) just
 - (B) today
 - (C) never
 - (D) ever
38. Choose the correct word to fill in the blank.
We should always _____ our mistake.
- (A) except
 - (B) expect
 - (C) accept
 - (D) accept
39. He could lose weight with _____.
- (A) Detailed account
 - (B) Regular exercise
 - (C) Bad company
 - (D) Walking fast
40. Find the incorrect sentence.



- (A) I am going for a walk.
- (B) I will go for a walk.
- (C) I going for walk.
- (D) I go for a walk.

Section D: General Knowledge

41. _____ is the biggest continent in the world.
- (A) Europe

- (B) Asia
- (C) Australia
- (D) Africa

_____ दुनिया का सबसे बड़ा महाद्वीप है।

- (A) यूरोप
- (B) एशिया
- (C) ऑस्ट्रेलिया
- (D) अफ्रीका

42. Who is known as “Netaji”?

- (A) Gandhi
- (B) Bhagat Singh
- (C) Subash Chandra Bose
- (D) Chandra Shekhar Azad

"नेताजी" के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) गांधी
- (B) भगतसिंह
- (C) सुबाष चंद्र बोस
- (D) चंद्रशेखर आजाद

43. Which is the most populated country in the world?

- (A) China
- (B) India
- (C) Brazil
- (D) Russia

दुनिया में सबसे अधिक आबादीवाला देश कौन सा है?

- (A) चीन
- (B) इंडिया
- (C) ब्राज़िल
- (D) रूस

44. Where is “Golden Temple” situated?

- (A) New Delhi
- (B) Jaipur
- (C) Agra
- (D) Amritsar

"स्वर्ण मंदिर" कहाँ स्थित है?

- (A) नई दिल्ली
- (B) जयपुर
- (C) आगरा
- (D) अमृतसर

45. What is the national sport of India?

- (A) Football
- (B) Hockey
- (C) Cricket
- (D) Badminton

भारत का राष्ट्रीय खेल कौन सा है?

- (A) फुटबॉल
- (B) हॉकी
- (C) क्रिकेट
- (D) बैडमिंटन

46. Which is the biggest planet in our solar system?

- (A) Mars
- (B) Jupiter
- (C) Saturn
- (D) Neptune

हमारे सौर मंडल का सबसे बड़ा ग्रह कौन सा है?

- (A) मंगल ग्रह
- (B) बृहस्पति
- (C) शनि ग्रह
- (D) नेपच्यून

47. Which state in India has the highest literacy rate?

- (A) Himachal Pradesh
- (B) Haryana
- (C) Kerala
- (D) Tamil nadu

भारत में किस राज्य में साक्षरता दर सबसे अधिक है?

- (A) हिमाचल प्रदेश
- (B) हरयाणा
- (C) केरल
- (D) तमिलनाडु

48. Who was the second prime minister of India?

- (A) Narendra Modi
- (B) Charan Singh
- (C) Lal Bahadur Shastri
- (D) Indira Gandhi

भारत के दूसरे प्रधानमंत्री कौन थे?

- (A) नरेंद्र मोदी
- (B) चरण सिंह
- (C) लाल बहादुर शास्त्री
- (D) इंदिरा गांधी

49. Who invented Computer?

- (A) Charles Babbage
- (B) Benjamin Franklin
- (C) Thomas Edison
- (D) Archimedes

कंप्यूटर का आविष्कार किसने किया?

- (A) चार्ल्स बैबेज
- (B) बेंजामिन फ्रैंकलिन
- (C) थॉमस एडिसन
- (D) आर्किमिडीज

50. Gir National Park in Gujarat is famous for _____.

गुजरात में गिर राष्ट्रीय उद्यान _____ के लिए प्रसिद्ध है।



(A)



(B)



(C)



(D)