

DELHI PUBLIC SCHOOL

MATHS MONTHLY ASSIGNMENT (APRIL)

1. Fill in the blanks:

- a) 1 lakh = _____ ten thousands
- b) 10 lakhs = _____ millions
- c) 1 crore = _____ lakhs
- d) The place value of 7 in 7,43,219 is _____
- e) $1,00,000 + 10,000 + 1,000 =$ _____

2. Write the number names:

- a) 6,32,805
- b) 70,49,102
- c) 321,077,861

3. Write in figures:

- a) Fifty-six lakh twenty thousand two hundred three
- b) Eight million nine hundred ninety-nine thousand nine hundred ninety-nine
- c) Four million twenty-five thousand nine

4. Arrange in ascending order:

- a) 2,45,000; 2,40,999; 2,50,100; 2,44,100
- b) 72,03,456 ; 68,94,103 ; 70,10,010 ; 75,00,999

5. Find the predecessor:

- a) 45,678 → _____
- b) 1,00,000 → _____

6. Find the successor:

- a) 67,999 → _____
- c) 3,45,678 → _____

3. Use these digits to form:

- a) The largest even number: 7, 3, 8, 1, 6
- b) The smallest odd number: 2, 9, 4, 1, 7
- c) A number between 60,000 and 70,000 using: 6, 1, 3, 9, 0

6. Word problems:

- a) A factory produces 25,750 toys in a month. How many toys does it produce in a year (12 months)?
- b) A city has a population of 45,67,213. Another city has a population of 39,76,524. Which city has more people and by how much?

Delhi Public School,Dhanbad

English Monthly Assignment(April)

Std V

Refer the Golden Leaves Workbook Chapter 1 “Turtle Story” and do as instructed.

Let’s answer

1. **Choose the correct option:-**

Nos. a to e on page 9

2. **Answer briefly:-**

Questions a, c, d, e and g on pages 9 & 10

3. **Use a dictionary to find the meanings of the following words and make sentences of your own using them:-**

Nos. a, b, c, d, e, f & g on pages 10 & 11

Learn Words (page 11)

1. **Write the synonyms of the following words:-**

A, b, c, d, e & f

2. **Write the antonyms of the following words and phrases:-**

a, b, c, d, e & f

Learn Grammar

Fill in each blank with the correct option:-

Nos 1 to 8 on page 12

Competency Based Questions(to be written on page 13)

1. Circle the odd one :-

a) Cabbage, beans, apple, cauliflower.

b) George, Mary, friend, Roger.

2. Complete the pattern:-

a) AB3, CD7, EF11, GH __

b) ZA, YB, XC, _____

(ALL EXERCISES TO BE DONE IN THE WORKBOOK)

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Delhi Public School, Dhanbad

April Assignment

STD – V

SUB : Science

- I. ANSWER THE FOLLOWING QUESTIONS :-
 1. What do you mean by germination of seed? What are the conditions necessary for a seed to germinate?
 2. What are the different ways in which seeds can reproduce?
 3. Explain the parts of a flower. Draw a well labelled diagram to show the parts of a flower.
- II. DEFINE THE FOLLOWING TERMS:-
 1. Pollination
 2. Fertilization
 3. Dispersion of seeds
 4. Grafting
- III. GIVE REASONS FOR THE FOLLOWING:-
 1. Petals of flowers are brightly coloured.
 2. Dandelion get dispersed by air.
- IV. COMPETENCY BASED QUESTIONS:-
 1. _____ : Mango :: Coconut : Water.
 2. Plumule : Shoot :: _____ : Roots
- V. DRAW, LABEL AND COLOUR:-
 1. Structure of a seed (Internal)
 2. Two examples of seeds that get dispersed by water.

Class 5 SST
Monthly Assignment for the month of April, 2025

A: Critical thinking question

Q1. Why do we experience change in seasons?

Q2. What do you mean by Isthmus?

Q3. Unscramble the words given:

a. oblige: _____ is a model of Earth.

b. rthno: _____ the top of the map.

c. outhsern _____ part of mareiac _____ is called the _____.

d. zonama: _____ is the largest river which lies in the continent of _____.

e. iasa: _____ the biggest continent.

Q4. Name the following:

a. Continents:

b. oceans:

c. Continents connected with a thin stretch of land.

d. Single land mass and its two divisions.

Q5. Fill in the blanks:

a. _____ is the coldest desert whereas _____ is the hottest desert.

b. Asia and Europe together are called _____.

c. The _____ divides the Earth in two hemispheres namely the Eastern and Western hemisphere.

d. The _____ divides the Earth into Northern and Southern hemisphere.

Q6. On a world map locate all the continents and oceans.



Delhi PublicSchool,Dhanbad
Monthly Assignment(April)
Sub: AI
STD V



Q1. Fill in the blanks:

- a. The Abacus was first invented by the _____ and later improved by the _____ and _____
- b. In _____, Blaise Pascal developed _____ machine.
- c. In 1944, Howard H. Aiken designed a computer called _____
- d. _____ was the second digital electronic computer to use the stored-program concept.
- e. _____ introduced the first form of computer which laid the foundation for today's computer.
- f. _____ was the first electronic computer capable of performing numerical calculations using Decimal numbers.
- g. Joseph Marie Jacquard created a loom that used _____ to control weaving patterns.

Q2 .Write the full forms of the following:

- a. ENIAC-.....
- b. EDVAC
- c. EDSAC.....
- d. IC.....
- e. LOGO.....
- f. COBOL.....
- g. FORTRAN.....

Q3 Name the technologies, languages and examples in following Generations :

Generation	Technology used	Languages used	Any 3 examples
First			
Second			
Third			
Fourth			
Fifth			

Q4.: Draw neatly and name (i) First Calculator (ii) First mechanical and automatic calculating machine

Q4. Mention the year when the following devices were invented and name the inventors:

Device	Inventor	Year of Invention	Place he belonged to
Napier's Bones			
Pascal's Adding Machine			
Leibniz Machine			
Analytical Engine			
ENIAC			
EDSAC			

Q4. Write the full forms of the following:

- a. IBM _____
- b. VLSICs _____
- c. ENIAC _____
- d. EDVAC _____
- e. UNIVAC I _____
- f. ICs _____
- g. MITS _____
- h. IBM _____

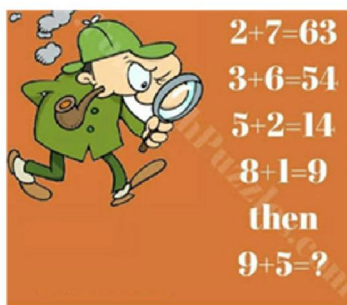


Q5. Mention all the characteristics of computers.

Q6. Write a short note on "Abacus"



a. Guess the number



b. There is a pattern hidden in the grid below. Guess the number

6	9	15
8	12	20
4	6	?

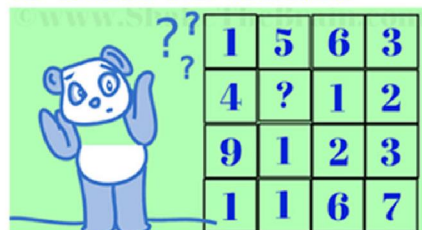
c.

Find the missing number ?

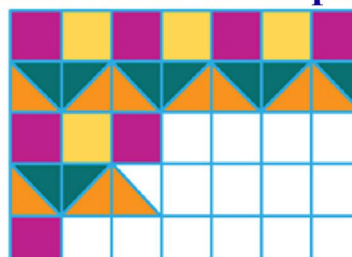
- A) 47
- B) 43
- C) 18
- D) 37

3	2	4	10
4	3	5	17
5	4	6	26
6	5	7	?

d. Guess the number



e. Fill colour to complete the pattern



1. रिक्त स्थानानि पूरयत।

मञ्जूषा - मात्रा, त्रयोदश 13, शुद्ध, तैत्तिरीय, अयोगवाह।

1. स्वर होते हैं।

2. व्यंजन होते हैं।

3. अनुस्वार (ं) को कहते हैं।

4. हल् चिह्न युक्त व्यंजन व्यंजन कहलाते हैं।

5. व्यंजन के साथ प्रयुक्त स्वर-चिह्न कहलाते हैं।

2. उत्तरं चित्वा लिखत।

1. हल् रहित व्यंजन क्या कहे जाते हैं?

(i) सरल ☐ (ii) शुद्ध ☐ (iii) अशुद्ध ☐।

2. अयोगवाह कितने हैं?

(i) तीन ☐ (ii) चार ☐ (iii) दो ☐।

3. व्यंजन समूह कौन सा है?

(i) क, च, प ☐ (ii) अ, ए, उ ☐ (iii) अ, क, ह ☐।

4. 'कि' में स्वर की कौन सी मात्रा है?

(i) ि ☐ (ii) ि ☐ (iii) ि ☐

5. भाषाओं की जननी किसे कहते हैं?

(i) हिन्दी को ☐ (ii) अंग्रेजी को ☐

(iii) संस्कृत को ☐।

दिल्ली पब्लिक स्कूल

अप्रैल मास कार्यभार

विषय - हिंदी

कक्षा - पंचम

गद्यांश ध्यानपूर्वक पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

एक तपती दोपहर, सुमन और उसके दोस्तों ने पास के जंगल में घूमने का फैसला किया। उन्होंने अपने साथ खाने के लिए कुछ नाश्ता रखा, अपनी लंबी पैदल यात्रा के लिए जूते पहने, और अपने साहसिक कार्य पर निकल पड़े। जैसे ही उन्होंने जंगल में प्रवेश किया, ऊंचे पेड़ों और पक्षियों की मधुर चहचहाहट ने उनका स्वागत किया। उन्होंने एक संकरी पगडंडी पर जाने का निर्णय लिया जो उन्हें जंगल में और अंदर ले गई। सुमन ने रास्ते में खिले हुए रंग-बिरंगे जंगली फूलों को देखा। अचानक उन्हें सरसराहट की आवाज सुनाई दी। उन्होंने पीछे मुड़कर देखा तो झाड़ियों के बीच से एक हिरण शालीनता से उछल रहा था। उत्साह से, उन सबने अपनी खोज जारी रखी और एक ठंडे पानी के झरने के पास आ गए। उन्होंने अपने पैरों को ठंडे पानी में डुबोया और एक-दूसरे पर चंचलता से छींटे मारे। कुछ देर आराम करने के बाद, वे अपने वन भ्रमण की साहसिक यादों को संजोते हुए और अपने ऊपर गर्व महसूस करते हुए घर वापस आ गए।

प्रश्न - क. सुमन और उसके दोस्तों ने कहाँ घूमने का फैसला किया?

प्रश्न - ख. सुमन ने जंगल में प्रवेश करते ही क्या सुना?

प्रश्न - ग. उन्होंने रास्ते में क्या देखा?

प्रश्न - घ. जब उन्होंने अपनी खोज जारी रखी तो उन्होंने क्या पाया?

प्रश्न - विलोम शब्द लिखें।

निकास, नीचे, कर्कश, फैली, बाहर, पालतू, आगे

प्रश्न- दो- दो पर्यायवाची शब्द लिखें।

घमंड, शीतल, फूल, वन, निर्णय, काम, मृग

प्रश्न- योग्यता पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

क. एक बंद घड़ी एक दिन में कितनी बार सही समय दिखाएगी?

ख. एक मैदान में पाँच मुरगी और दस बकरी हैं। कुल मिलाकर कितने पैर हैं?