

# Summer Holiday HomeWork 2018

## Class 6<sup>th</sup>

### Subject:Hindi

- 1."वह चिड़िया जो" कविता लिखिए व याद कीजिए।
- 2."वह चिड़िया जो" कविता के आधार पर बताइये कि चिड़िया को किन-किन चीजों से प्यार है?
- 3."बचपन" संस्मरण के आधार पर बताइये कि लेखिका कृष्णा सोबती का व्यवहार कैसा था?
- 4.पक्षियों के साथ हमें कैसा व्यवहार करना चाहिए व क्यों?
- 5."पक्षी"शीर्षक पर आप स्वयं कविता लिखिए।
- 6.निम्नलिखित वाक्यों में से संज्ञा व विशेषण शब्दों को छांटकर लिखिए व उनके नाम लिखिए।  
(क) राम बहुत समझदार है।  
(ख) दो आम ले आना।  
(ग) पाँच लीटर दूध पीकर श्याम सो गया।  
(घ) मोहन नादान है लेकिन होशियार भी।

### Subject: English

1. OPPOSITES -: 25
2. NUMBER -: 25
3. GENDER -: 25
4. ONE WORD SUBSTITUTION -: 10
5. READING NEWSPAPER DAILY
6. READING LESSONS
7. HANDWRITING 10 PAGES

### Subject: Maths

1. Find the greatest and the smallest numbers :  
(i) 25279 , 20791 , 3987 , 3978  
(ii) 31896 , 31897 , 31899 , 31890
2. Use the given digits without repetition and make the greatest and the smallest four digit number :  
(i) 2, 7, 8, 4                      (ii) 5, 4, 0, 2
3. Make the greatest and the smallest four digit number by using any one digit twice :  
(i) 2, 6, 9                              (ii) 0, 4, 9
4. What is 1,00,000 -1 ?

5. Arrange in descending order ?  
6000 , 8600 , 86500 , 8972
6. Insert commas suitably and write the names according to Indian system of Numeration-  
(i)99900046 (ii) 875643201
7. Insert commas suitably and write the names according to International system of Numeration- (i)99985102 (ii) 99978523
8. Estimate-  
(i)87x313 (ii)730+998
9. In roman numerals D stands for ?
10. Write the predecessor and successor of 100000.
11. Find (use properties)-  
(i)7+sss18+13 (ii)25x8358x4  
(iii) 837+208+363 (iv) 738x103

### **Subject: Social Science**

HISTORY:- MARK THE FOLLOWING PLACES:

- i) Thar desert
- ii) Western ghat
- iii) Himalaya
- iv) Eastern ghat
- v) Arabian sea
- vi) Bay of Bengal
- vii) Ganga river

GEOGRAPHY:- CHAPTER 2 Fig 2.9 ( Indian standard meridian )

CIVICS :- Short note on DR. BR Ambedkar(1 page)

LEARN HISTORY LESSON 1&2 CIVICS LESSON 1 GEOGRAPHY LESSON 1

### **Subject:Science**

**Q 1) Make a list with pictures of food items generally taken by people of different regions of India. Place these on a large outline Map of India in notebook.**

**Q 2) What are the different components of food paste the source each component of food in notebook .**

## Subject:Sanskrit

विषय:- संस्कृत

ग्रीष्मावकाश गृह कार्य

कक्षा - 6<sup>th</sup>

प्रश्न- 1. पदानां वर्णविच्छेदं प्रदर्शयत् -

- (क) लघु :
- (ख) सीव्यत्रि
- (ग) वर्णाः
- (घ) कुम्कुरो
- (ङ) मयूराः
- (च) बालकः

प्रश्न- 2. अकारान्त - कुल्लिङ्गः पाठ का सार लिखो ।

प्रश्न- 3 संस्कृत में कितने लिङ्ग होते हैं? नाम लिखो ।

प्रश्न- 4 संस्कृत में कितने पुरुष होते हैं? नाम लिखो ।

प्रश्न- 5 संस्कृत में वचन कितने होते हैं? नाम लिखो ।

प्रश्न- 6 पदानि संयोज्य वाक्यानि रचयत -

- |            |           |
|------------|-----------|
| (क) गजाः   | नृत्यन्ति |
| (ख) सिंहो  | गायति     |
| (ग) गायकः  | पठतः      |
| (घ) बालकौ  | चलन्ति    |
| (ङ) मयूराः | गर्जतः    |

प्रश्न - 1 अपनी पाठ्यपुस्तक से कोई भी 10 श्लोक लिखो ।



## Subject:German

1. Bitte schreiben Sie funef Farbe name?

Zumbeispiel:-rot ,blau.....

2. Bitte schreiben sie wochen Tag?

Zumbeispiel:-Montag,Dienstag.....

3. Was ist Jahrezeiten ?

Zumbeispiel:-Sommer ,Herbst .....

4. Wie viel monat in einem jahre?

Zumbeispiel:-Januar.....

5. Schreiben Sie zahlen 1bis 100?

Zumbeispiel:-eins,zwei.....

6. Schreiben Sie " vorstellen "?

1.name

2.kommen

3.wohnen

4.Alt

5.Arbeiten

Zumbeispiel:-Ich heisse devendra.

Ich komme aus Rajasthan.

## Class 7<sup>th</sup>

### Subject:Hindi

कक्षा - सातवीं ' अ ' -

प्रश्न 1- अपने आस - पास पाए जाने वाले कोई दस पक्षियों के चित्र एकत्रित में करके फ़ाइल में चिपकाएँ और उनके विषय में कम से कम दस - दस पंक्तियाँ फ़ाइल में लिखिए ।

प्रश्न 2- आप अपने दादाजी - दादीजी , नानाजी - नानीजी के व्यक्तित्व की कोई दस - दस बातें लिखिए । और फ़ाइल में अपने दादाजी - दादीजी , नानाजी - नानीजी की फ़ोटो भी चिपकाएँ ।

प्रश्न 3- ' हिमालय ' या ' प्रकृति सौन्दर्य ' से सम्बंधित कोई एक कविता ढूँढकर लिखिए और चित्र भी बनाइए ।

प्रश्न 4- " महाभारत कथा " पुस्तक के ' देवव्रत ' पाठ से लेकर ' लाख का घर ' पाठ तक का गहनता से अध्ययन करें ।

प्रश्न 5- ज्ञानवर्द्धक और मनोरंजक पुस्तकें और समाचार पत्र उचित आरोह - अवरोह और लय - ताल के साथ सुस्पष्ट उच्चारण में पढ़ने की कोशिश करेंगे । - ( चंपक , नंदन , बालहंस , पंचतंत्र की कहानियाँ , हितोपदेश की कहानियाँ , अकबर - बीरबल की कहानियाँ , तेनालीरामन की कहानियाँ , अन्य कोई भी , समाचार पत्र ) ।

कक्षा-7-ब स -

- 1."हम पंछी उन्मुक्त गगन के" कविता लिखिए व याद कीजिए ।
- 2."हम पंछी उन्मुक्त गगन के" कविता के आधार पर बताइये कि पक्षी पिंजरे में बंद क्यों नहीं रहना चाहते है?
- 3."दादी माँ" कहानी के आधार पर दादी माँ के स्वभाव के बारे में लिखिए और उनके स्वभाव व अपने स्वभाव में तुलना करके लिखिए।
- 4.नदियों का हमारे जीवन में क्या महत्व है?" हिमालय की बेटियाँ " लेख के आधार पर लिखिए।
- 5.द्वन्द्व समास को उदाहरण सहित परिभाषित कीजिए।
- 6."सुन्दर वृक्ष" शीर्षक पर आप स्वयं कविता लिखिए।

## Subject: English

CLASS VII
OPPOSITES-20
GENDER-20
NUMBER-20
ONE WORD SUBSTITUTION-10
READING NEWSPAPER DAILY
READING LESSONS
STORY WRITING-2 THE HONEST WOOD CUTTER, BAD COMPANY
NOTICE WRITING -2 ANNUAL DAY CELEBRATION, LOST TIFFIN BOX
PARAGRAPH WRITING-2 IMPORTANCE OF GAMES , IMPORTANCE OF TREES
PROJECT- picture story

## Subject: Maths

Q.1 Verify  $a - (-b) = a + b$

Where  $a = 25$  and  $b = 30$

Q.2 Write a pair of integers whose sum is -8?

Q.3 Write a pair of integers whose difference is -11?

Q.4 Find (i)  $6 \times (-19)$  (ii)  $(-6) \times (-19)$

Q.5 Find  $(-9) \times (-5) \times (-6) \times (-3)$

Q.6 Solve  $10 \times [(6) + (-2)]$

Q.7 find (i)  $(-100) / 5$  (ii)  $(-100) / (-10)$

Q.8 By which property of integers  $a, b, c$ .

$$a \times (b + c) = a \times b + a \times c$$

Q.9 By which property of integers  $a, b$ .

$$a + b = b + a$$

Q.10 Solve - (i)  $3 - \frac{3}{5}$  (ii)  $2\frac{3}{3} + 3\frac{1}{3}$

Q.11 Arrange in descending order

$$\frac{2}{9}, \frac{2}{3}, \frac{8}{2}$$

Q.12 Find (i)  $5 \times \frac{2}{7}$  (ii)  $1\frac{4}{9} \times 6$

Q.13 Find  $\frac{1}{2}$  of  $4\frac{2}{9}$

Q.14 Find (i)  $12 \div \frac{3}{4}$  (ii)  $5 \div 3\frac{4}{7}$

### Subject: Social Science

HISTORY:- Map 1 ( chapter 2 ) , Chahamanas, Gujar Pratihars, Cholas , Cheras , Palas.

GEOGRAPHY:- 1. Interior of the earth( fig 2.1)

2. Types of rocks

CIVICS:- 1. Article 15

2. Role of MLA

( Do Q. 1 And 2 of geography and Civics in A4 Size sheet)

Learn chapters for test: 1 and 2 ( history) 1 (geography) 1 (civics)

### Subject:Science

#### CLASS VII-A,B

Q1).Unscramble the following to form terms related to modes of nutrition. (i) RASPAEIT (ii) ROPEHYTSAP (iii) TOROPHAUT (iv) SIBIOMSYS

Q 2).Sunlight, chlorophyll, carbon dioxide, water and minerals are raw materials essential for photosynthesis. Do you know where they are available? Fill in the blanks with the appropriate raw materials.

(a) Available in the plant : \_\_\_\_\_

(b) Available in the soil : \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

(c) Available in the air : \_\_\_\_\_

(d)Available during day : \_\_\_\_\_

Q 3) Prepare a SCIENCE MAGAZINE for usefull in our daily life .

#### CLASS VII C-

-Solve all additional questions from \_completed chapters\_.

-Make any 7 diagrams from completed chapters.

-Exercise questions from completed chapters like one word, fill in the blanks, true false ,match the column ,MCQ types only.

-Project work – collection of different fibres .

## Subject:Sanskrit

विषय - संस्कृत श्रीकाम-कालीन अवकाश कार्य कक्षा - 7<sup>th</sup>

प्रश्न-1 'सुत्राखितानि' पाठ से कोई भी पाँच सूक्तियों हिन्दी भावार्थ सहित लिखिए ।

प्रश्न-2 मञ्जूषातः पदानि चित्वा लिङ्गानुसारं लिखत -

1. रत्नानि	8. पृथ्वी
2. वसुन्धरा	9. सङ्गतिम्
3. सत्येन	
4. सुखी	
5. अन्नम्	
6. वह्निः	
7. रविः	

प्रश्न-3 अवोलिखितपदेषु धातवः के सन्ति ?

1. कर्त्तव्य	3. अवेत्
2. पश्य	4. स्थितः

प्रश्न-4 वृषिष्यां श्रेणी रत्नानि कानि ?

प्रश्न-5 कुत्र विस्मयः न कर्त्तव्यः ?

प्रश्न-6 व्यक्तनप्पः कुत्र सुखी भवेत् ?

प्रश्न-7 'दुर्बुद्धिः विनश्यति' पाठस्य सारः स्वभाष्यार्थं लिखत । अर्थात् 'बुरी बुद्धि से सब-कुछ नष्ट हो जाता है' -पाठ का सारांश अपनी भाषा में लिखो ।

—\*—\*—\*

## Subject:German

1. Bitte schreiben Sie funef Farbe name?  
Zumbeispiel:-rot ,blau.....
2. Bitte schreiben sie wochen Tag?  
Zumbeispiel:-Montag,Dienstag.....
3. Was ist Jahrezeiten ?  
Zumbeispiel:-Sommer ,Herbst .....
4. Wie viel monat in einem jahre?  
Zumbeispiel:-Januar.....
5. Schreiben Sie zahlen 1bis 100?  
Zumbeispiel:-eins,zwei.....
6. Schreiben Sie " vorstellen "?  
1.name  
2.kommen

3.wohnen

4.Alt

5.Arbeiten

Zumbeispiel:-Ich heisse devendra.

Ich komme aus Rajasthan.

7.Bitte Schreiben Sie drei Person "ER" "Sie" ?

Zumbeispiel:-

1.Er ist Ms dhoni.

Er kommt aus Rachi.

Er wohnt in Mumbai.

Er spielt kriket.

Fussball Spilen , Musikere, Tanzer ,Lehrer

## Class 8<sup>th</sup>

### Subject:Hindi

प्रश्न 1- आप अपनी किसी यात्रा के खट्टे - मीठे अनुभवों को याद करते हुए एक लेख ( डेढ़ पृष्ठ का ) लिखिए ।

प्रश्न 2- कोई एक ' प्रकृति सौन्दर्य ' और कोई एक देश - प्रेम से संबंधित कविता लिखकर चित्र भी चिपकाएँ ।

प्रश्न 3- ' भारत की खोज ' पुस्तक के 'अतीत का भार ' पाठ से लेकर ' अशोक ' पाठ तक का सुस्पष्ट उच्चारण में आदर्श वाचन करेंगे । और दो - दो प्रश्न लिखकर उत्तर लिखेंगे ।

प्रश्न 4- ' विद्यार्थी जीवन में अनुशासन का महत्व ' विषय पर 200 से 250 शब्दों का निबंध लिखिए ।

प्रश्न 5- जानवर्द्धक और मनोरंजक पुस्तकें और समाचार पत्र उचित आरोह - अवरोह और लय - ताल के साथ सुस्पष्ट उच्चारण में पढ़ने की कोशिश करेंगे । - ( चंपक , नंदन , बालहंस , पंचतंत्र की कहानियाँ , हितोपदेश की कहानियाँ , अकबर - बीरबल की कहानियाँ , तेनालीरामन की कहानियाँ , अन्य कोई भी , समाचार पत्र ) ।



## Subject: English

### CLASS-VIII A & B

#### SUB- ENGLISH

- Write down the names of all the authors & poets of the given prose & poetry in your Notebook.
- Any two pictorial stories with a suitable title & moral. (A4 size paper-file)
- A Book Review. (A4 size paper-file)
- Rules of Active & Passive voice. (Prepare a chart)
- Parts of speech. (Prepare a chart)

CLASS VIII c
READING LESSONS
READING NEWS PAPERS DAILY
STORY WRITING-2 THE VAIN STAG , UNION IS STRENGTH
APPLICATION WRITING TO PRINCIPAL -2 SECTION CHANGE, ISSUE BOOKS FROM SCHOOL LIBRARY
PARAGRAPH WRITING-2 , IMPORTANCE OF GAMES, A CRICKET MATCH DESCRIPTION
MEANING-50
PROJECT –PICTURE STORY - the glimpses of past freedom fighters
LETTER WRITING-1- UNCLE ABOUT HOSTEL LIFE 2- FATHER TO SEND MONEY FOR WOOLLEN CLOTHES
DIARY ENTRY-2 A VISIT TO HILL STATION, AN ANNUAL FUNCTION PROGRAMME

## Subject: Maths

### CLASS A,B

1. Additive inverse of  $\frac{-2}{7} = \dots$
2. Multiplicative inverse of  $-5 = \dots$
3. Multiply  $\frac{6}{7}$  by the reciprocal of  $\frac{-7}{6}$ .
4. Solve the equation:  $\frac{3x}{2} = 18$ .
5. Solve:  $x - 3 = 2x + 2$ .
6. Represent  $\frac{9}{4}$  on the number line.
7. The sum of three consecutive multiples of 9 is 999. Find the multiples.
8. Simplify and solve the following linear equation:  
$$3(3z - 5) - 5(2z - 1) = 4(2z - 3) - 17$$
9. The present ages of Hari and Ravi are in the ratio 4: 5. Five years from now, the ratio of their ages will be 5: 6. Find their present ages.
10. Find four rational numbers between  $\frac{1}{5}$  and  $\frac{1}{3}$ .

11. Represent  $\frac{-4}{9}, \frac{-1}{9}, \frac{3}{9}, \frac{5}{9}$  on the number line.
12. What should be added to twice the rational number  $\frac{-7}{3}$  to get  $\frac{3}{7}$ ?
13. The sum of three consecutive multiples of 11 is 363. Find these multiples.
14. The organisers of an essay competition decide that a winner in the competition gets a prize of Rs 100 and a participant who does not win gets a prize of Rs 25. The total prize money distributed is Rs 3,000. Find the number of winners, if the total number of participants is 63.

### CLASS VIII C

#### PRACTICE QUESTIONS-

{Q1} FIND  $\frac{3}{7} + (-\frac{6}{11}) + (-\frac{8}{21}) + \frac{5}{22}$

{Q2} FIND  $-\frac{4}{5} \times \frac{3}{7} \times \frac{15}{16} \times (-\frac{14}{9})$

{Q3} FIND TEN RATIONAL NUMBERS BETWEEN  $\frac{1}{4}$  AND  $\frac{1}{2}$ .

{Q4} REPRESENT THE FOLLOWING RATIONAL NUMBERS ON THE NUMBER LINE

{I}  $-\frac{1}{4}$

{II}  $-5 \cdot \frac{3}{5}$

{Q5} SOLVE

{I}  $\frac{2}{3}X + 1 = \frac{7}{3}$

{II}  $\frac{15}{4} - 7X = 9$

{III}  $2Y + \frac{5}{3} = \frac{26}{3} - Y$

{IV}  $5X = \frac{7}{2} = \frac{3}{2}X - 14$

{Q6} THREE CONSECUTIVE INTEGERS ADD UP TO 51. WHAT ARE THESE INTEGERS

{Q7} A RATIONAL NUMBER IS SUCH THAT WHEN YOU MULTIPLY IT BY  $\frac{5}{2}$  AND ADD  $\frac{2}{3}$  TO THE PRODUCT, YOU GET  $\frac{7}{12}$ . WHAT IS THE NUMBER.

{Q8} LAKSHMI IS A CASHIER IN A BANK. SHE HAS CURRENCY NOTE OF DENOMINATIONS RS 100, RS 50 AND RS 10 RESPECTIVELY. THE RATIO OF THE NUMBER OF THESE NOTES IS 2:3:5. THE TOTAL CASH WITH LAKSHMI IS RS 4,00,000. HOW MANY NOTES OF EACH DENOMINATION DOES SHE HAVE ?

{Q9} SOLVE-

{I}  $(3X - \frac{2}{4}) - (2X + \frac{3}{3}) = \frac{2}{3} - X$

{II}  $(\frac{X}{2}) - (\frac{3X}{4}) + (\frac{5X}{6}) = 21$

## Subject: Social Science

HISTORY:- Mark the following places on outline map of India

1. Delhi
2. Lucknow
3. Bombay
4. Poona
5. Mysore
6. Madras
7. Calcutta
8. Goa

GEOGRAPHY:- fig2.3 soil profile (ch-2)

CIVICS:-Adopt a heritage India scheme.

Learn history ch- 1 &2 geography ch- 1&2

## Subject:Science

CLASS VIII A –

-Solve all additional questions from completed chapters.

-Make any 5 diagrams from completed chapters.

-Exercise questions from completed chapters like one word, fill in the blanks, true false ,match the column ,MCQ types only.

-Project work – collection of different fibres ./any working model of your choice .

### Class viii-B

**Q 1) .Write the names of scientists who discover the followings**

- (i) Penicillin                      (ii) anthrax bacterium      (iii) Fermentation  
(iv) small pox vaccine              (v) Typhoid

**Q 2) . Suggest a suitable word for each of the following statements.**

- (a) Chemicals added to food to prevent growth of microorganisms.  
(b) Nitrogen-fixing microorganism present in the root nodules of legumes.  
(c) Agent which spreads pathogens from one place to another.  
(d) Chemicals which kill or stop the growth of pathogens.

**Q 3). Prepare a SCIENCE MAGAZINE for useful in our daily life .**

## Class 8<sup>th</sup> C

1. Draw a labeled diagram of plant cell.
2. Draw a labeled diagram of female reproductive system.
3. Differentiate between prokaryotic cell and eukaryotic cell.
4. Define the following:-
  - Endemic species
  - Endangered species
5. Draw a labeled diagram of flame.
6. Explain how we are able to control fire.
7. In an experiment 4.5kg of a fuel was completely burnt. The heat produced was measured to be 180000kJ, calculate the calorific value of the fuel.
8. Write an example of calculation for full height. From page no.114.
9. can you store lemon pickle in an aluminium utensil. Explain
10. explain why plastic is favorable for storing food.

## Subject:German

1. Bitte schreiben Sie funef Farbe name?  
Zumbeispiel:-rot ,blau.....
2. Bitte schreiben sie wochen Tag?  
Zumbeispiel:-Montag,Dienstag.....
3. Was ist Jahrezeiten ?  
Zumbeispiel:-Sommer ,Herbst .....
4. Wie viel monat in einem jahre?  
Zumbeispiel:-Januar.....
5. Schreiben Sie zahlen 1bis 100?  
Zumbeispiel:-eins,zwei.....
6. Schreiben Sie " vorstellen "?  
1.name

2.kommen

3.wohnen

4.Alt

5.Arbeiten

Zumbeispiel:-Ich heisse devendra.

Ich komme aus Rajasthan.

7.Bitte Schreiben Sie drei Person "ER" "Sie" ?

Zumbeispiel:-

1.Er ist Ms dhoni.

Er kommt aus Rachi.

Er wohnt in Mumbai.

Er spielt kriket.

Fussball Spilen , Musikere, Tanzer ,Lehrer

8.Wie koennen auf deutsch begrussen?

Zumbeispiel:-Hallo, Guten Tag , Guten Morgen.....

9.Bitte schreiben Sie ein Gedicht(Poem)?

10. Schreiben Sie die Familienname ?

## Subject:Sanskrit

ग्रीष्मावकाश शूट - कार्य

विषय:- संस्कृत

कक्षा- 8 वी

प्रश्न-1 सुत्राधितानि ( सुन्दर वचन ) पाठ से कोई भी पांच सूक्तियों को अर्थ सहित लिखिए।

प्रश्न-2 'धिरस्य वाणी न कदापि में क्षुता' - पाठ का सार अपनी भाषा में लिखो।

प्रश्न-3 व्यसनिनः किं नश्यति ?

प्रश्न-4 कस्मिन् इलोके सत्सङ्गतेः प्रयागे वर्णितः ?

प्रश्न-5 मञ्जूसुक्तरसं के सृजति ?

प्रश्न-6 निम्नलिखित तद्भव शब्दों के तत्सम शब्द लिखो-

- |          |                 |
|----------|-----------------|
| 1. कंजूस | 4. मञ्जुमन्त्री |
| 2. कइवा  | 5. तिनका        |
| 3. लोनी  |                 |

प्रश्न-7 अग्रलिखित शब्दों को संधि-विच्छेद करके लिखो-

- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| 1. समुद्रसाय | 4. सर्वमेव         |
| 2. मायुर्मैव | 5. अग्रामपि        |
| 3. प्रत्यमेव | 6. महात्मनामुक्तिः |

प्रश्न-8 'गुणा गुणेषु गुणा भवन्ति' - सूक्ति का अर्थ लिखो।

— x — x —