

SST SUMMER BREAK HOLIDAY HOMEWORK

Class-6th

1.Prepare a chart on the solar system

2.Collect information about 8 planets.

3.On the out line physical map of world mark the following:

- Contenents

(i) Asia

(ii) Africa

(iii) North America

(iv)South America

(v)Antaretica

(vi)Europe

(vii)Australia

- Oceans

(i)Pacific Oceans

(ii)Atlantic Ocean

(iii)Indian Ocean

(iv)Antarctic Ocean

4. Write 100 words each on following:-

(i) Indus Valley (ii) Mahatma Buddha (iii)Mahavir Swami

5. Write 100 words each on the following:-

(i)Dr. BR Ambedhkar

(ii) Write the main factor of diversity.

कक्षा छठी अ ब स

प्रश्न 1. दो पत्र 5 दिन के अवकाश के लए प्रार्थना पत्र (प्राचार्य को) ।

मत्र को जन्म दिन की बधाई देते हुए पत्र ल खए ।

प्रश्न 2. दो निबंध :- कोई भी दो

1 ग्रीष्मावकाश कैसे बीता

2 प्रयावरण सुरक्षा

3 स्वच्छता अ भयान

प्रश्न 3. 1 से 100 तक शब्दों में गनती लखो ।

प्रश्न 4. भारतीय महीनो के नाम लखो |

प्रश्न 5. संय मत दिनचर्या ल खए |

Holiday Homework

Maths

Class-6th(a,b,c)

1.Prepare a calendar for the month of may& june 2017 on seprate drawing sheets and colour all the Sunday and Gazetted holidays.

2.Write the following number in Indian System of numeration:-

(a) 87595762

(b)99900046

(c)98432701

3.Write the following numbers in international System of numeration:-

(a)78921092

(b)99851021

(c)48049831

4.A vessel has 4 litres and 500ml of curd, in how many glass each of 25ml capacity, can it filled?

5.Write the following numbers in roman numerals?

(a)78

(b)522

(c)480

6.Learn and write tables 1 to 20?

7.Change in roman numbers?

(a)668

(b)750

(c)999

(d)165

(e)378

(f)877

KENDRIYA VIDYALAYA (AFS) UTTARLAI

SUMMER VACATION

Holidays Home Work(2017-2018)

SCIENCE

Class- 6th

Q1. Write diseases caused by deficiency of vitamins A, B, C, D and minerals, calcium, iodine and iron.

Q2. Give one example each of physical and chemical changes.

Q3. Collect small pieces of different materials – paper, cardboard , wood , copper wire , aluminium sheets , chalk. Do any of these appear shiny. Separate the shiny materials into a group.(Observe the freshly cut surface of these materials).

संस्कृत
ग्रीष्मावकाशगृहकार्यम्
कक्षा- षष्ठी

1. पाठत्रयस्य (1,2,3) शब्दार्थान् लखत स्मरत च ।

2. शब्दान् लखत स्मरत च -

- i अकारान्तपुंल्लिंगशब्दाः- 15 (प्रथमः पाठः)
 - ii आकारान्तस्त्री लंगशब्दाः - 15 (द्वितीयः पाठः)
 - iii अकारान्तनपुंसक लंगशब्दाः- 15 (तृतीयः पाठः)
-

KENDRIYA VIDYALAYA (AFS) UTTARLAI

SUMMER VACATION

Holidays Home Work(2017-2018)

SCIENCE

Class- 7th

Q1. Draw a label diagram of human digestive system.

Q2. Visit a doctor and find out.

- (a) under what conditions does a patient need to be on a drip of glucose?
- (b) Till when does a patient need to be given glucose?
- (c) How does glucose help the patient recover?

Q3. Go to doctor or your nearest health centre. Observe the doctor talking temperature of patients. Enquires:

- (a) Why she dips the thermometer in a liquid before use.
- (b) Why the thermometer is kept under the tongue.
- (c) Whether the temperature of different parts of the body is the same or different.

Holiday Homework

Maths

Class-7th(A,B,C)

1. Represent the following fraction by paper cutting method:-

(a) $\frac{3}{4}$

(b) $\frac{1}{4}$

(c) $2\frac{1}{3}$

(d) $3\frac{1}{4}$

2. Solve the following fraction:-

(a) $3\frac{5}{7} + 5\frac{8}{9} + \frac{2}{3}$

(b) $3\frac{2}{5} \times \frac{4}{7}$

3. What is $\frac{1}{4}$ of $5\frac{1}{3}$?

4. By what fraction should be multiply $\frac{4}{5}$ to $\frac{16}{35}$?

5. A car runs 20km using 1litres of petrol.

Much distance will it covers in $1\frac{1}{4}$ litres of Petrol?

6. Evaluate:-

(a) $[(-48) \div 12] \div 4$

(b) $[(-5)+2] \div (3)$

7. Gita goes 30km towards east from a point A to the point B. She moves 50km towards west along the same road. if the distance towards east is represented by a positive integers then, How will you represent the distance travelled towards west? By which integers will you represent her final position from A?

8. IN a class test containing 10 question, 5 marks are awarded from every correct answer and (-2) marks are awarded fod every incorrect answer and 0 for question not attempted.

- (i) Ravi gets five correct answers and five incorrect answer, what is his score?
- (ii) Divya gets four correct and six incorrect answers, what is her score?
- (iii) Himesh gets three correct and seven incorrect answers out of ten questions, what is his score?

SST Class-7th

1. Write About your village/town and its problems and how would you solve it? (Civics)
2. Write About Mughal Empire.
3. Map pointing- Mark the following on Indian Political:-
 - (i) States & Capital
 - (ii) Union Territories & Capital

4. Map pointing Mark the following on World Physical Map:-

(i) Continents

(ii) Oceans

ग्रीष्मावकाश गृहकार्य - हिन्दी

कक्षा ङीं-अ, ब, स (कॉपी में)

1. आपके घर के आस - पास रहने वाले कसी पक्षी की दिनचर्या का वर्णन अपने शब्दों में ल खए (१५० शब्द)
2. हिमालय से निकलने वाली नदियों के नाम ल खए
3. १८५७ के स्वतंत्रता संग्राम के प्रमुख क्रांतिकारियों के नाम लखकर कसी दो प्रमुख क्रांतिकारियों के व्यक्तित्व व कृतित्व का वर्णन कीजिये

४. सर्वनाम, वशेषण की परिभाषा, भेद लखकर एक-एक उदाहरण ल खए
५. समास की परिभाषा, भेद लखकर एक-एक उदाहरण ल खए
६. एक औपचारिक तथा एक अनौपचारिक पत्र ल खए
७. कसी एक वषय पर २०० शब्दों में ल खए

द्वारा- श्री मेघराज

संस्कृत

ग्रीष्मावकाशगृहकार्यम्

कक्षा सप्तमी

1. धातुरूपा ण पञ्चसु लकारेषु लखत-

i. हस्

ii. चल्

iii.खेल्

2. ध्येयवाक्यानि लखत(पञ्चदश) ।

यथा- सत्यमेव जयते- भारतसर्वकारः ।

3. दशश्लोकान् लखत।

4. वंशतिः क्रयापदानि चत्वा वाक्यानि लखत।

यथा- पठति- छात्रः पठति ।

5. संस्कृतान्तर्जालं पश्यत ।

Holiday Home Work Science

Class VIII

1. Draw labeled diagram of following microorganisms

- (i) Amoeba
- (ii) Virus(Bacteriophage)
- (iii) Spirogyra
- (iv) Bread Mould

2. Name the microorganism which cause following diseases :-

- (i) Cholera
- (ii) Polio
- (iii) Small Pox
- (iv) Tuberculosis
- (v) Typhoid
- (vi) Aids
- (vii) Rabies
- (viii) Hepatitis B
- (ix) Measles
- (x) Malaria
- (xi) Jaundice
- (xii) Amoebiasis
- (xiii) Leptospirosis
- (xiv) Dengue
- (xv) Influenza
- (xvi) Mumps
- (xvii) Pertussis
- (xviii) Diphtheria
- (xix) Syphilis
- (xx) Pneumonia

3. Find ten plants which have rhizobium bacteria in their roots for nitrogen fixation?

4. Find the type of microorganisms which used for following food production :-

- (i) Vinegar
- (ii) Yoghurt
- (iii) Cheese
- (iv) Bread
- (v) Alcohol
- (vi) Tea
- (vii) Curd
- (viii) Coffee

-----x-----x-----x-----x-----

Class-8th

1. List out 5 Resources that you:

=> Use in your house

=> use in your classroom

2. 100 words on 'what happens if water disappeared'.

3. Mark (outline map of India):-

(i) Rajputana

(ii)Malva

(iii)Bengal

(iv)Hyderabad

(v)Mysore

(vi)Pune

4. Map Works:-

(i) States and Capital in map.

(ii)Union territories and capital

(iii)All Continents

(iv)Oceans-Pacific,Indian,Atlantic,Antartic And Arctic.

5.Our Fundamental Rights.

6.Essay on B.R Ambedhkar.

कक्षा – आठवीं – अ स , ब ,

विषय हिन्दी -

संकेत - 1 ----:एक से लेकर पाँच तक के सभी प्रश्नों के उत्तर फ़ाइल में करने हैं।

- 2 अक्षरों की बनावट और मात्राओं को ध्यान में रखते हुए सुस्पष्ट लेखन में व्यवस्थित ढंग से फाइल में कार्य करेंगे |

प्रश्न - 1 विशेषण की परिभाषा उदाहरण सहित लिखिए |

प्रश्न - 2 समास की परिभाषा उदाहरण सहित लिखिए |

प्रश्न - 3 अपने विद्यालय के प्राचार्य महोदय को तीन दिन के अवकाश हेतु प्रार्थना – पत्र लिखिए |

प्रश्न - 4 अनुशासन का महत्व बताते हुए अपने मित्र को पत्र लिखिए |

प्रश्न ----- शब्दों में निबंध लिखिए 300 से 250 नीचे लिखे हुए सभी निबंधों की रूपरेखा बनाते हुए - 5

| विद्यार्थी जीवन में अनुशासन का महत्व - (अ)

| स्वच्छ भारत स्वस्थ भारत - (ब)

| हमारे राष्ट्रीय पर्व - (स)

प्रश्न - 6 कक्षा आठवीं – अ | तैयार कीजिए . टी . पी . पर पी (व्याकरण) स के सभी विद्यार्थी क्रिया , ब ,

वाचन हिन्दी भाषा के सर्वतोन्मुखी विकास हेतु कक्षा के सभी विद्यार्थी प्र - (1) - : (त्येक दिन कक्षा में करवाए गए ध्वनी ,लाख की चूड़ियाँ दीवानों, की हस्ती और भारत की खोज किताब में से सिन्धु घाटी की सभ्यता में अशोक पाठ तक) पूरी तरह गहनता से अध्ययन करेंगे) |याद करेंगे | (

– हिन्दी भाषा को उत्कृष्ट बनाने हेतु अपनी हिन्दी पाठ्य पुस्तकों का उचित आरोह - (2) अवरोह और लय – ताल के साथ सुस्पष्ट उच्चारण में कविताओं का सस्वर वाचन और गद्य पाठों का सुस्पष्ट उच्चारण में आदर्श वाचन करने की कोशिश करेंगे |

पाठों से - (3) संबंधित व्याकरण का भी अध्ययन करेंगे |

संस्कृत
कक्षा अष्टमी
ग्रीष्मावकाशगृहकार्यम्

1.दशश्लोकान् लखत ।

2.धातुरूपा ण लखत-

i.धाव्

ii खेल्

iii पा(पव्)

3.पञ्चदशवाक्यानि रचयत।

4.अस्मद् युष्मद् इति शब्दयोः रूपा ण लखत ।

5.संस्कृतान्तर्जालं पश्यत ।

Computer Education

Class VI - A, B, C

Take a transparent file & use A4 sheets

Make your homework attractive. Use only Sketch pen to draw Logo & Icon.

1. Write down the brief history of computers. (**2 A4 sheet**)
2. Difference between Hardware & Software? Give few examples (**2 A4 Sheet**)
3. Difference between System Software & Application Software? (**2 A4 Sheet**)
4. What is a Computer Memory? Give few examples of memory devices. (**2 A4 sheet**)

Class VII – A, B, C

Take a transparent file & use A4 sheets.

Make your homework attractive. Use only Sketch pen to draw Logo & Icon.

1. What do you mean by Computer Threats? (**2 A4 sheet**)
2. What do you mean by Antivirus Software? Gives Examples. (**2 A4 sheet**)
3. Difference between White Hat Hackers & Black Hat Hackers (**2 A4 sheet**)
4. What do you mean Cyber Crime & Law? (**2 A4 sheet**)

Class VIII – A, B, C

Take a transparent file & use A4 sheets.

Make your homework attractive. Use only Sketch pen to draw Logo & Icon.

1. What is an Algorithm? Give 2 example. (**2 A4 sheet**)
2. What do you mean by Flowchart? (**2 A4 sheet**)
3. What is Internet? Write a note on Internet Technology. (**2 A4 sheet**)
4. Write a note on fraud case based on any E-commerce site. (**2 A4 sheet**)

