

Holidays Homework(Summer)

Class Vii

Session 2023-24

“The More That You Read,The More Things You Will Know,The More That You Learn ,The More Places You’ll Go”Dr. Seuss.

English.

Do your Holiday homework on A4 sized ruled sheets/ any scrap book.

1. Frame any three short questions and their answers from lesson -1 'Big Brother'.
2. All students will create a novel scrapbook. (Christmas Carol). Paste relevant Pictures .

The purpose of this task is to create a way for students to display their understanding of the novel in a way that is fun, creative and challenging!!

Your scrapbook will be divided into the following sections:

- a) Index: It will contain a list of contents of your scrap book with reference to the pages on which they are mentioned.
- b) Characters: This section will contain the names of all the characters and character description of any character
- c) Setting: Write any one important event which you liked the most.
- d) Comic Strip: Make a comic strip of your favourite scene .Write a brief summary of the novel .

3. Compose a very short poem on any topic of your choice. (30-40 words)
4. Listen to the news in English for a week and write any 3 headlines of your choice.
5. Write a diary Entry for any one day.

6. Prepare a collage (Andaman & Nicobar Vs Delhi) and also write in brief about different types of food / festivals relevant to the states cultures.

7. Draw/ paste a picture of your choice and describe it in 30-40 words.

FRENCH

PREPARE BEAUTIFUL & INTERACTIVE FRENCH TO ENGLISH DICTIONARY, HAVING ENGLISH TRANSLATIONS OF FRENCH WORDS WITH EACH ALPHABET.

v LEARN A FRENCH POEM AND WRITE IT DOWN ON A A-4 SIZE SHEET .IT SHOULD HAVE AN AUTHOR AND A TITLE.

v COMPLETE THE WORKSHEETS GIVEN FOR PRACTICE DURING SUMMER BREAK.

Mathematics

Q1. Find the pair of integers whose difference is -

- a. A negative integer
- b. An integer smaller than both the integers

Q2. Evaluate -a. $38 \times (-97)$

b. $(-171) \times 98 + (-171) \times 2$

Q3. In a class test, +5 marks are given for every correct answer and -3 marks are given for every incorrect answer and no marks are given for attempting any question

Radhika scored 14 marks. If she has got 4 correct answers , how many questions has she attempted incorrectly?

Q4. Simplify- a. $(3 \times 5 - 3 \times 3) \div 2$

b. $105 \div (-7) - 5 \times 6$

Q5. Find : $\frac{5}{8}$ of a. $\frac{2}{5}$ b. $\frac{8}{10}$

Q6. A hill $304\frac{3}{4}$ m in height, has $\frac{1}{4}$ th of its height under water. What is the height of the hill visible above the water?

Q7. Simplify: a. $\frac{4}{9} \div \frac{2}{3}$. b. $21 \div \frac{3}{7}$

Q8. One full sheet of paper covers an area of 63.55 square units . How much area will 100 sheets cover?

Q9. Make a beautiful cover page of Maths.

Q10. Art integrated project

Collect the information of men, women, children, literacy rate and birth rate of Andaman and Nicobar Island and Delhi of year 2022. Make a table to represent the ratio of men, women, children,

literacy rate and birth rate of Delhi to the men , women, children, literacy rate and birth rate of Andaman and Nicobar Island. Also represent this data in double bar graph .

Art integrated file must include following contents

1. Introduction of Andaman and Nicobar Island
2. Information of men, women children, literacy rate and birth rate of Andaman and Nicobar Island.
3. Information of men, women, children, literacy rate and birth rate of Delhi.
4. Table of ratio
5. Double bar graph
6. Conclusion.

SCIENCE

Q1.Meena and Reena were eating their food hurriedly so that they could go out and play during the recess. Suddenly Meena started coughing violently. Write the reason why she was coughing?

Q2. Mohit went to visit his grandfather in village where he saw that his grandfather's field of wheat are infected with fungus but no one is aware of this. Harish rushed to his grandfather's side and told him that the field have been infected with fungi. He should use an antifungal agent in his fields to stop this infection.

(a) What is fungus?

(b) Can fungus only cause diseases or can it be helpful also?

Q3. Nitrogen is an essential nutrient for plant growth. But farmers who cultivate pulse crops like green gram, bengal gram, black gram, etc. do not add nitrogenous fertilisers to the crops. Why?

Q4.Samrita got her gall bladder removed surgically as she was diagnosed with stones in her gall bladder. After the surgery, she faced problems in digestion of certain food items when consumed in bulk. Can you tell which kind of food items would they be and why?

Q5.Shopkeepers selling ice blocks usually cover them with jute sacks. Explain why?

Q6. While constructing a house in a coastal area, in which direction should the windows preferably face and why?

Q7.Find out how in green house the plants get sufficient amount of carbon dioxide, water and sunlight to grow properly. (Write a paragraph)

Q8. Compare the %age of forest area and reason for forest loss and wild life in Delhi and Andaman-Nicobar (Art integrated project)

Q9. A survey on nearby slum area to collect information on “ The Educational Status of Slum Children(number of children never attended school, currently attending, ever attended along with age group)

Social Science

Ek Bharat Shrestha Bharat

The central government's Ek Bharat Shrestha Bharat program has been promoting India's unity and diversity across the country Andaman and Nicobar islands group has been paired with Delhi for cultural exchange under the program.

Art integration project (make a separate folder)

Geography ch-6 human interactions

The tropical and subtropical region.

Make a comparative study of Andaman and Nicobar and Delhi

Keep the following points in mind

- Location and climate
- Major occupation
- agricultural crops grown
- population and houses

Note:- Do the following questions in green Social Studies activity file.

Q1 Match the following.

Column A	Column B
1. Tribhuvana-Chakravartin	(a) Arabic scholar
2. al-Biruni	(b) Great lord of a region
3. ur	(c) Land of non Brahmanas
4. Muvendavalen	(d) Peasant serving three kings
5. Vellanvagai	(e) Lord of three worlds
6. Maha-Mandaleshvara	(f) Settlement of peasants

Q2 Describe the rock cycle with the help of diagram.

Q3 Visit your nearby Government hospital and private hospitals and collect the data about Facilities available there? What is the condition of sanitation, availability doctors in the hospitals and make a comparative study between public health care services and private healthcare services.

Q4. What is the role of Dr. BR Ambedkar in Abolition of Untouchability and explain the Article 15 of the Constitution in this context.

Q5 an outline map of India, mark and label the following.

- a) Union Territories
- b) Indian States

COMPUTER (2023-24)

Q1. Roll no. 1 to 20 – Draw a beautiful poster on Artificial Intelligence (on A4 size sheet)

Roll no. 20 onwards – Draw chart on the various operators used in Python.

Q2. Make a collage on Tourist places of Andaman & Nicobar Island (A3 Size sheet)

(art & craft)

1. Complete your art and work-ex file

2. Make one Wall hanging, using of waste material

3. prepare one beautiful boundary design to decorate display board.

4. Make Collage on culture and food of Andaman & nicobar on A3 size sheet

5. Make any one poster in any Indian festival

विषय हिंदी

प्रश्न 1. दिए गए विषय पर संकेत बिंदुओं के आधार पर अनुच्छेद लिखिए।

समय का सदुपयोग

- समय सबसे अधिक बलवान
- छात्रों के जीवन में समय का महत्व
- समय बर्बाद करने से हानि

प्रश्न 2. निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

आशा जीवन रूपी उपवन का सुमन है। आशा जीवन-पथ का प्रकाश है। जिसके मन में आशा का दीपक जल रहा है, वही सुखी है। धनी, विद्वान या सफल बनने की इच्छा सबसे पहले मन में पैदा होती है। उस समय उसका नाम आशा होता है। आशा वह दीपक है जो कठिनाइयों में भी बुझता नहीं। आशा का दीपक आत्मा से शक्ति पाकर निरंतर जलता रहता है। आशा ही मनुष्य को फिर काम पर लगाती है। उसे अपने पर विश्वास है, यह अहसास दिलाती है। कोलंबस एक साधारण नाविक था। उसके मन में अज्ञात देशों की खोज करने की आशा जागी। वह दूसरों के रोकने पर भी न रुका।

जिस समय वह चलने को तैयार हुआ तो कोई भी नाविक उसके साथ जाने को राजी न हुआ। राजा के दबाव से बड़ी मुश्किल से कुछ नाविक साथ जाने को तैयार हुए। समुद्र यात्रा में उसके बहुत से साथी बार-बार निराश हो जाते थे, परंतु कोलंबस निराश न होता था। किसी भी कठिनाई से घबराकर उसने वापस लौटने से इनकार कर दिया, क्योंकि उसके मन में आशा की लौ हरदम जलती थी आशा के भरोसे वह लगातार आगे बढ़ता चला गया। अंत में उसने अमेरिका को खोज निकाला। तब उसे बड़ा यश मिला।

(क) लेखक ने अधिक सुखी किसे बताया है?

(ख) कठिनाइयों में सदैव कौन साथ रहता है?

(ग) कोलंबस के मन में क्या इच्छा थी?

(घ) नाविक साथ चलने को तैयार क्यों हुए?

(ङ) कोलंबस ने किस जगह की खोज की?

प्र-3 मान लीजिए कि आप ग्राहक हैं और अपने मित्र के साथ कोई अनमोल वस्तु खरीदने के उद्देश्य से दुकान में गए हैं दुकानदार और ग्राहक के बीच हुई बातचीत को संवाद के रूप में लिखिए।

प्र-4 आज के तकनीकी युग में मोबाइल फोन की जरूरत हर एक को है, फोन खरीदने के लिए उपभोक्ता आकर्षित हो ऐसा एक विज्ञापन तैयार करें।

प्र-5 पाठ 'मेहमान' की कहानी को चित्रों के माध्यम से लिखें ।

प्रश्न -6 निम्नलिखित शब्दों का वर्ण विच्छेद कीजिए। (क) पारस
(ख) विज्ञान
(ग) प्रकृति

प्र-7 निम्नलिखित शब्दों में से रूढ़ , यौगिक , योगरूढ़ शब्दों को छांट कर उपयुक्त स्थान पर लिखें।
(वारी, नीलकंठ, पुस्तकालय, घोड़ा ,पंकज, देवालय)

प्र-8 'वसुधैव कुटुंबकम्' यानी सारा संसार एक परिवार के समान जी-20 के अंतर्गत यह थीम दिया गया है जी-20 के तहत इस थीम से संबंधित अपने विचार प्रस्तुत करें।

प्र-9 'दिल्ली लाइली योजना' क्या है व इस योजना के क्या उद्देश्य हैं? साथ ही सरकार ने कन्याओं के उज्ज्वल भविष्य के लिए और कौन-कौन सी योजनाएं बनाई हैं उनकी सूची तैयार कर उनके बारे में जानकारी एकत्रित कीजिए।

प्र-10 अंडमान निकोबार के धार्मिक स्थलों की सचित्र जानकारी एकत्रित कर ब्राउशर तैयार करें। (कला एकीकृत परियोजना कार्य)

निर्देश:- ग्रीष्मकालीन अवकाश गृहकार्य हिंदी की व्याकरण की उत्तर पुस्तिका में करें वह अभी तक कराए गए कार्य को याद करें।

प्र-1 अपठित गद्यांशं पठित्वा उत्तराणि लिखन्तु - (अपठित गद्यांश पढ़कर उत्तर लिखिए)
एकः आश्रमः आसीत् । आश्रमे एकः तापसः अवसत् । एकदा अतिवर्षा अभवत् । तापसः शिष्यम् आरुणिम् अवदत्- "पुत्र ! क्षेत्रे जलस्य अवरोधम् कुरु।" आरुणिः क्षेत्रं अगच्छत् । सः तत्र बहुयत्नं अकरोत् किन्तु जल-अवरोधने असमर्थः अभवत् । तदा सः स्वयं तत्र साष्टांग अतिष्ठत् । सायं आचार्यः शिष्येषु आरुणिं न अपश्यत् । सः प्रत्येकं शिष्यं आरुणेः विषयं अपृच्छत् किन्तु कोऽपि न अबोधयत् । गुरुः सहसा सत्वरं क्षेत्रम् प्रति अगच्छत् । आरुणिं तत्र दृष्ट्वा सः तम् उदस्थापयत् अवदत् च - " वत्स ! त्वम् गुरुभक्तः शिष्यः असि ।"

(क) एकपदेन उत्तरत-

1. तापसः कुत्र अवसत् ?
2. आचार्यः शिष्येषु के न अपश्यत् ?

(ख) पूर्णवाक्येन उत्तरत-

1. आरुणिः क्षेत्रे किमर्थं अगच्छत् ?
2. गुरुः आरुणिं उदस्थाप्य किम् अवदत् ?

(ग) निर्देशानुसार उत्तरत-

1. 'सत्वरं' पदस्य पर्यायः लिखत।
2. 'अतिष्ठत्' क्रियापदस्य कर्ता कः ?
3. 'कुरु' इति पदस्य लकारः कः ?
4. ' आरुणेः ' पदे का विभक्तिः ?

प्र-2 निम्नलिखित वार्तालापं मंजूषासहायतया उचितपदेन पूरयत- (निम्नलिखित वार्तालाप को मंजूषा की सहायता से उचित पद द्वारा पूरा कीजिए)

सन्दीपः - हे सचिन ! त्वम् कुत्र _____ ?
सचिनः - अहम् तु विपणम् _____ ।
सन्दीपः - त्वम् तत्र _____ गच्छसि ?
सचिनः - अहम् फलानि _____ गच्छामि ।
सन्दीपः- अहम् अपि त्वया _____ चलिष्यामि ।
सचिनः - त्वम् किम् क्रेतुम् _____ ?
सन्दीपः - अहम् तु _____ 'क्रेतुम्' गच्छामि ।

(मंजूषा :- सह, कन्दुकम् गच्छामि, क्रेतुम् गच्छसि, किमर्थम्, इच्छसि)

प्र-3 चित्रम् दृष्ट्वा पंच वाक्यानि संस्कृतेन लिखत-



(मंजूषा:- उद्यानम् , पादपाः, विकसन्ति, उड्डयन्ति, पुष्पासन, चित्रम् , भ्रमणाय, गच्छन्ति, जनाः)

प्र-4 अनुपयुक्तं पदं चिनुत ।

- (क) क्रीडति, गच्छति, वदसि, खादति, चलति
(ख) नमावः, नमथः, नमामि, नमामः
(ग) अश्वः, गजः, मित्रम्, काकः
(घ) सा, तौ, ताः, काः, एषा

प्र-5 समुचित धातु रूपेण रिक्तस्थानानि पूरयत् -
नम् (लृट् लकार) नंस्यति _____ नंस्यन्ति

प्र-6 समुचित धातु रूपेण रिक्तस्थानानि पूरयत् -
खाद् (लङ्ग लकार) अखादः अखादतम् _____

प्र-7 समुचित शब्द रूपेण रिक्तस्थानानि पूरयत् –
नर (तृतीया) _____ नराभ्याम् नरैः

प्र-8 समुचित शब्द रूपेण रिक्तस्थानानि पूरयत् –
लता (षष्ठी) लतायाः लतयोः _____

प्र-9 दो वर्गों का उचित मिलान कीजिए-
(क) (ख)

- | | |
|-------|----------|
| 1. ओ | ओष्ठ्य |
| 2. ई | कठ्य |
| 3. न् | कठोष्ठ्य |
| 4. ब् | तालव्य |
| 5. घ् | नासिक्य |

प्र-10 अंडमान निकोबार के प्रसिद्ध व्यंजनों के चित्र ए-3 शीट पर चिपकाएँ व उनके नाम संस्कृत में लिखें। (कला एकीकृत परियोजना कार्य)

निर्देश:- ग्रीष्मकालीन अवकाश गृहकार्य संस्कृत की उत्तर पुस्तिका में करें व अभी तक कराए गए कार्य को याद करें।