

D.A.V PUBLIC SCHOOL, NTPC/ TALCHER THERMAL.

HOLIDAY HOME- WORK

(CLASS-UKG)

SESSION- 2023—24 (Summer Vacation)

Guidelines for Parents.

- 1) Holiday homework should be done by the child, under parental guidance.
- 2) The child should have a fixed time daily, for doing the assignments.
- 3) Nurture your child's interest—be it art, music, dance etc.
- 4) Encourage & allow them to choose their own hobby.
- 5) Please train them to become self-independent in their daily chores.

A.) Involve the child at home in the following tasks.

- 1) Watering the plants. (Telling about the importance of the plants).
- 2) Help to keep the house neat and clean by keeping the books & notebooks, toys etc. in proper place & dusting.
- 3) Help them to memorize the home address and phone numbers.
- 4) Greet every one –family members, guests---to be polite, humble and soft spoken to everyone.
- 5) Help to arrange the dining table for lunch and dinner.
- 6) Showing the family albums , sharing the occasions and helping to recognize the family members.
- 7) Talking about their infant and early childhood days.
- 8) Telling them stories with moral values.
- 9) Spending time with grandparents and other elderly persons of family.
- 10) Encourage them to do yoga everyday and telling them about the importance and benefits of Surya Namaskar, Padmasan etc.

B.) Projects

- 1) Origami (paper folding) --- boat, fan, or any other in your choice .

2) Art (any two)

- i) Thumb printing
- ii) Vegetable printing
- iii) Palm printing
- iv) Sand pasting
- v) Bindi pasting
- vi) Button pasting

C.) Learn:

- i) Gayatri Mantra
- ii) Daya kar dan
- iii) Itni shakti ...
- iv) Manasa satanam..
- v) Ki sundara aha....
- vi) Shanti path (from school dairy)
- vii) Rhymes –Rhythmic bk pg .no.1,3,4,6.

D.) Write & learn:

- i) **English**-- a vowels words (3 times)
- ii) **Hindi**— two letter words (2 times) Bal Madhuri bk pg no 3 to 10
- iii) **Maths**—(a) Numbers writing – 1 –20 (3 times)
(b) Numbers Names -- 1-- 10 (3 times)

E.) Solve the Worksheets (Copy the below links and go to google for solving)

- * <https://www.liveworksheets.com/ii684241bh>
- * <https://www.liveworksheets.com/dy992692df>
- * <https://www.liveworksheets.com/so1874997zk>
- * <https://www.liveworksheets.com/ir720010rx>

DAV PUBLIC SCHOOL ,NTPC /TTPS

SUMMER HOLIDAY HOMEWORK

CLASS-1

ODIA

WRITE barnamala ଅ -ଓ଼ି (3 pages)

କା – ଚ(3 pages)

Learn the poem ଚୁନା ଚୁନି

Make a chart with pictures to show numbers 1-5

MATHEMATICS

*Write numbers 1-100

*Write number names 1-100

*Make your own ABACUS and show 2 digit number on it.

*Make a number ladder to show ascending n descending order.

SCIENCE

*Write about yourself (atleast 10 lines).

*Write all the body parts name.

*Write some vegetables name.

*Name 7 days of a week.

*Write some fruits name.

*Make a collage of the pictures of your family members and write relations.(on A4 size drawing sheet)

*Write some unhealthy food items name those we should avoid.

*Prepare a healthy food item (sandwich ,milk shake or fruits custard) by yourself and tell the importance of eating healthy food by doing a video .

ENGLISH

- I) Prepare a word wall with -ee, -ll, -oo sound words with pictures.
 - II) Prepare a photo frame (6"x6") using small animal cut-outs as borders. You can use other relevant decoration materials of your choice. Paste your family picture in the frame .
 - III) Parents must help their children in reading the following stories from Panchatantra:-
 - 1)The Jackal and the Drum
 - 2)The Loyal Mongoose
 - 3)Union is strength
 - 4)The Cats Judgement
 - 5)TheTiger,theBrahmin and the Jackal
- Make a mask of your favourite character from these stories.

HINDI

1. "आ" और "ई" की मात्रा वाले शब्दों का word wall चित्रों के साथ बनाइये ।
2. पाठ 1 से पाठ 4 तक प्रश्न उत्तर लिखिए तथा याद कीजिये ।
3. 10 समान लय वाले शब्द लिखिए ।
4. हिंदी वर्णमाला (स्वर और व्यंजन) लिखिए ।
5. अपने बारे में 5 वाक्य लिखिए

DAV PUBLIC SCHOOL

NTPC/TTPSHOLIDAY

HOMEWORK

SUBJECT-

SCIENCECLASS-II

* Write all the external body parts name.

*Give your self introduction by doing video.

*Write 12 months of the year.

*Make a family tree and paste photos inside it.

*Collect the wrappers and advertisement of toothpaste, Dettol, hair shampoo, hair oil etc ,make a collage and paste it in a drawing sheet.

ଡି.ଏ.ଭି ଅବିକ ସ୍କୁଲ, ଡି.ଟି.ପି.ପସ

ବିଷୟ - ଓଡ଼ିଆ

ଶ୍ରେଣୀ - ଦ୍ଵିତୀୟ

ବିଭାଗ - 'ଖ'

ଘର ପାଠ

୧. ମାତ୍ରା ସହ୍ୟାସ

'ଘା' ମାତ୍ରା (୧) ବ୍ୟବହାର କରି 'କ' ଠାରୁ 'ଙ' ଲାଭେ ଲେଖ ।

ସେହିପରି ଊ(୯), ଊଠ(୧୦), ଊଠ(୧୧), ଊଠ(୧୨), ଏ(୧୩), ଏଠ(୧୪)
 ଓ(୧୫), ଓଠ(୧୬) ମାତ୍ରା ବ୍ୟବହାର କରି 'କ' ଠାରୁ
 'ଙ' ଲାଭେ ବାକୀ ତିଆରି କରି ଲେଖ ।

୨. ଅ ଠାରୁ ଅଠ ଲାଭେ ସଂଖ୍ୟା ଲେଖ ।

୩. ଚିତ୍ର ଦେଖି ନାମ ଲେଖ ।

କା.



" _____

କି.



" _____

ଖ.



" _____

କୃ.



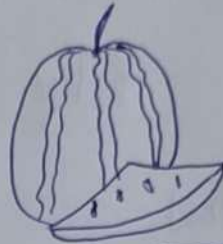
" _____

ଗ.



" _____

ଘ.



" _____

ଙ.



" _____

ଚ.



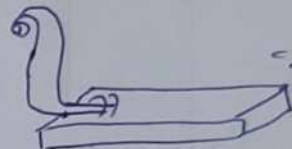
" _____

ଛ.



" _____

ଜ.



" _____

୪. ସଜାଡ଼ି ଲେଖ ।

ଚିତ୍ରକୁ = _____

ବଦନ = _____

ବାଟ କି = _____

ଦାନ = _____

ତାଲିଆ = _____

ଶୁଣୁମୁଁ = _____

ଶବ୍ଦକୁ = _____

ଚିତ୍ର = _____

ତୁମ୍ଭେ = _____

ତାହା = _____

੨. ਦਿਲੁ ਬੁਝਿਯੁ ਨੋਗਾ ਕਾਰੀ ਭੰਗੁ ਠੇਲੁ ਭੁਝਿ ਖੰਧ .



HHW -English

I) Read the following stories from Panchatantra:

1)The stork and the crab

2)The foolish lion and the clever rabbit

3)The tortoise and the geese

4)The lion and the camel

5)Four friends and the hunter

Who is your favorite character in the above stories?Make a mask or puppet of your favourite character from the story.

II) Grandparents are the backbone of a family,the root of our lives. Their importance is inevitable in our lives. Create a photo frame (6x6")and decorate it with the materials of your choice.
Paste the Picture of your grandparents in the frame and write 6-7sentences about them.

HOLIDAY HOME WORK

CLASS II

Mathematics

Write numbers 601-800

Write number names 101-200

Make a number wheel and show expanded form of 3 digit number.

Make a ladder to show ascending and descending order.using icecream sticks.

DAV PUBLIC SCHOOL ,NTPC /TTPS
SUMMER HOLIDAYS HOME WORK
CLASS -2
SUB-HINDI

1. पाठ 1 से 4 तक सभी प्रश्नों को लिखिए और याद कीजिये ।
2. विपरीत अर्थ वाले 10 शब्द लिखिए ।
3. एक से अनेक वाले 10 शब्द लिखिए ।
4. गाँव का चित्र बनाकर अपने गाँव के बारे में 5 वाक्य लिखिए। (चार्ट पेपर पर)
5. सूरज का चित्र बनाकर ,अगर सूरज न होता तो क्या होता ? लिखिए । (चार्ट पेपर पर)

HOLIDAY HOMEWORK - (2023-24) CLASS-III-A, B

SUBJECT	HOMEWORK
ENGLISH	<ol style="list-style-type: none"> 1. Learn and write question and answer of "The Canary". 2. Learn and write question and answer of "Dolphins". 3. Learn and write question and answer of " I speak, I say and I talk". 4. Write new and difficult words in your copy for 5 times. 5. Write any 2 stories of your choice. 6. Every day write a paragraph in handwriting copy. <p><u>ACTIVITY</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Making of aquarium with different sea animals. 2. Draw different animals and write the sound produced by them. 3. Draw a Dolphin and write a short passage about it.
HINDI	<ol style="list-style-type: none"> 1. पाठ -2 "चतुर कौवा" प्रश्नोत्तर तथा भाषा अभ्यास लिखकर याद कीजिए । 2. 10 पेज हस्तलेख लिखिए । 3. पेड़ लगाओ पेड़ बचाओ के विषय पर पाँच वाक्य लिखिए तथा उससे संबंधित एक चित्र बनाइए । 4. "आ" मात्रा से लेकर "अं" मात्रा वाले पाँच पाँच शब्द लिखिए ।
ODIA	<p>୧. ପ୍ରତିଟି ଯୁକ୍ତାକ୍ଷରରେ ଗାଟିଲେଖାଁ ଏ ଗଢ଼ଲେଖା ।</p> <p>୨. ଓଡ଼ିଆ ଖାତାତାରେ ଓଡ଼ିଆ ବହି ଦେଖି ପ୍ରତି ଦିନ ଗୋଟିଏ ଗୋଟିଏ ପୃଷ୍ଠା ହସ୍ତଲିପିଲେଖା ।</p> <p>୩. 'ସେହିମୋ' ପ୍ରିୟଜନମତ୍ତୁଲ୍ ବିଷୟ ପ୍ରଥମ ପୃଷ୍ଠାର ଶେଷ ଚିତ୍ରକୁ ଚିତ୍ରକରି ରଙ୍ଗ ଦିଅ ଏବଂ ଶେଷ ପଦଟିକୁ ଲେଖା ।</p>
MATHEMATICS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Collect any 30 4-digit numbers from different sources like old books, magazines, newspapers etc. cut it and paste in your math's hw copy also write their number names. 2. Learn by heart multiplication table up to 15 (write two times each in your hw copy). 3. Prepare 'MY ABACUS' model using thermo coal and beads to represent place and place value of all the digits of 5324. Activity: Prepare a Place value working model TLM. (Refer YouTube) 4. Write the following numbers in expanded form in two ways :- a. 2418 b. 3225 c. 6124 d. 5471 e. 2701 f. 3584 g. 4685 h. 7116 Activity : Prepare chart for showing expanded form of any four digit number (Refer YouTube for TLM on expanded form)
SOCIAL SC.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Learn and write Ch-1 Qs & Ans. 2. Write and learn Ch-1, Ch-2 & ch-3 difficult words and learn. 3. Recognize the states, write and learn the state & capitals. 4. Learn the song 'Mother, I love you' (Given in the book) <p>PROJECTS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Draw a 'Family Tree' and paste pictures of family members mentioning their name. 2. Paste the pictures of identical twins and fraternal twins.

1. Learn spelling of all new words.

1: Choose the correct answer and write in the blanks:

1. We have _____ sense organs. (five / seven)

2. We see with our _____. (ears / eyes)

3. Our _____ help us to hear. (skin / ears)

4. We can _____ ice cream with our tongue. (see / taste)

5. We can _____ with our nose. (smell / hear)

6. Our skin helps us to _____ things. (see / feel)

7. We listen to music with our _____. (nose / ears)

8. We watch cartoons with our _____. (eyes / hand)



2.

We see with our _____. (ears/eyes)

Our _____ help us to hear. (eyes/ears)

We have _____ sense organs. (six/five)

We can _____ with our nose. (smell/hear)

Our skin help us to _____ things. (taste/feel)

We listen to music with our _____. (eyes/ears)

We can _____ food with our tongue.

(see/taste)

We watch cartoon with our _____.

(ears/eyes)

C. Write the correct one:-

- 1) We hear with our _____.
a) Eyes b) Nose c) Ears
- 2) Something that we like the most is our _____.
a) Eye b) Favourite c) Bag
- 3) We taste with our _____.
a) Chest b) Knee c) Tongue
- 4) Our body is made up of _____ parts.
a) Many b) Two c) Five
- 5) We feel with our _____.
a) Skin b) Legs c) Mouth

D. Who am I:-

- 1) I help you to taste - _____.
- 2) I help you to walk and run - _____.
- 3) I help you to hold the things - _____.

3. Answer the following questions.

- a. Name the different types of tastes. Draw a diagram of a tongue showing all its taste related parts.
- b. Write the activities where we use more than one sense organ.

Project

1. Make a model of five sense organs using thermocol, card board and colour chart paper.
2. Draw emojis of different expressions on a full chart paper.
3. Plant a sapling and observe it's growth. Then make a video and send it in group.

NB:- Worksheet should be written/ done in an extra copy. Don't write it in your CW copy and HW copy.

HOLIDAY HOMEWORK - (2023-24)

CLASS-IV

SUBJECT	HOMEWORK
ENGLISH	<ol style="list-style-type: none"> 1. Make a Collage/ chart on 'My favourite sportsperson' using chart paper, paste pictures of 5 no favourite sportsperson,. 2. Prepare a speech on the topic "Sportsmanship " 3. Read the poem 'Travel Plans' for recitation. 4. Write any 5-10 occurrences happened on the day when you were born. (Discuss with your parents for information.)
HINDI	<ol style="list-style-type: none"> 1. अपनी दादी माँ के लिए एक सुंदर-सा बैग बनाएँ। 2. गर्मी से आकार बदलने वाली कोई 4 चीजों के चित्र चिपकाइए। (चार्ट पेपर) 3. 'संज्ञा का बगीचा' बनाइए। (चार्ट पेपर) 4. गर्मी की छुट्टियाँ कैसे बिताई ? बताते हुए एक अनुच्छेद लिखिए। (A4 SIZE पेपर)
ODIA	<ol style="list-style-type: none"> 1. ଚିକିଟିକି ବସ୍ତୁରୁ କିପରି ବଡ଼ ଜିନିଷର ସୃଷ୍ଟି ତାର 5ଟି ଉଦାହରଣ ଦେଇ ଚିତ୍ର କର । ଯେପରି ଖଣ୍ଡ-ଖଣ୍ଡ ଲଟା ମିଶି ଏକ ବିରାଟ କାଢ଼ ତିଆରି ହୋଇପାରେ । 2. ହସ୍ତାକ୍ଷର- ୧୫ ଟି ପୃଷ୍ଠା ଲେଖ ।
MATHEMATICS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Collect any 30, 6-digit numbers from different sources like old books, magazines, news papers cut it and paste in your maths hw copy also write their number names. 2. Learn by heart multiplication table upto 20 (write two times each in your hw copy). 3. Prepare 'MY ABACUS' model using thermo coal and beads to represent place and place value of all the digits of 65324. Activity : Prepare a Place value working model TLM.(Refer youtube) 4. Write the following numbers in expanded form in three ways :- a. 2418 b. 3225 c. 6124 d. 5471 e. 2701 f. 3584 g. 4685 h. 7116 Activity : Prepare chart for showing expanded form of any four digit number(Refer youtube for TLM on expanded form)
SCIENCE	<p style="text-align: center;">Chapter - MY BODY Worksheet - 1</p> <p>I Fill in the blanks</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. There are _____ premolars in an adult. 2. There are _____ molars in an adult. 3. There are _____ canines in the lower jaw of an adult. 4. Salivary glands secrete _____. 5. The largest gland of our body is _____. 6. The hardest substance in our body is _____. 7. Which is longer? Small Intestine or Large Intestines. 8. What happens, if sugar is not properly washed from teeth? 9. If chapatti is chewed for long time, it tastes sweet. Why? <p>II Match the following.</p>

	<p>Column A</p> <p>7. Canines</p> <p>8. Incisors</p> <p>9. Temporary Teeth</p> <p>10. Permanent Teeth 8</p> <p>11. No. of sets of teeth</p> <p>III. One word answer.</p> <p>1. The food is completely digested in _____.</p> <p>2. The organ responsible for absorption of water _____.</p> <p>3. The organ which helps to get rid of undigested waste from the body_____.</p> <p>IV. Write True/False</p> <p>4. There are two pairs of salivary glands _____</p> <p>5. The undigested semi-solid waste is collected in Large Intestine _____</p> <p>6. Teeth help to make our face look good _____</p> <p>7. Stomach stores food _____</p> <p>8. Tongue does not help in swallowing food _____</p> <p style="text-align: center;">WORKSHEET - II</p> <p>I. Answer the following questions</p> <p>1. What are Internal Organs? Write the names of Internal Organs. Any two.</p> <p>2. What are External Organs? Write the names of External Organs. Any three.</p> <p>3. How many sets of teeth do we have? Name them.</p> <p>4. What are the functions of teeth? Write any two.</p> <p>II Answer the following questions (Long Answer type)</p> <p>1. Make a model of digestive system using colourfull clays / collage .</p> <p>2. What are healthy eating habits? Write any three.</p> <p>3. Make a denture by using clay and peeled groundnuts. (Follow your book - pgno- 9)</p> <p>4. How can we take care of our teeth, mention atleast 5 ways. (Students are instructed to explain no 4 through drawing)</p> <p>5. Label the different types of teeth shown in the figure.</p> <p>NB: Worksheet should be written or done in a extra copy. Don't write it in your homework copy or classwork copy. .</p>
SOCIAL SC.	<p>1. Learn and write Ch-1 Qs & Ans</p> <p>2. Write and learn Ch-1,Ch-2 & ch-3 difficult words and learn.</p> <p>3. Recognize the states , write and learn the state & capitals.</p> <p>PROJECTS</p> <p>1. Draw/Paste the pictures of two types of family. Nuclear family & Joint Family.</p> <p>2. Paste your Family Photo.</p> <p>Speech—"Our duty towards the society' .(As per ch-2)</p>

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC, TALCHER THERMAL

SUMMER HOLIDAY HOME WORK (2023-24)

Class - VA

CLASSES	SUBJECTS	ACTIVITY/PROJECT
VA	ODIA	“ଜାତୀୟ ଧ୍ବଜା ଆମ ଉଡ଼ଇ ଫରଫର” ପଦ୍ୟଟି ଆବୃତ୍ତି ପାଇଁ ଅଭ୍ୟାସ ଜାତୀୟ ଧ୍ବଜା ଆମ ଉଡ଼ଇ ଫରଫର ପ୍ରଶ୍ନ ୩-୮ ପାଞ୍ଚଜଣ ଓଡ଼ିଆ ସ୍ଵାଧୀନତା ସଂଗ୍ରାମୀଙ୍କ ଫୋଟ ଲଗାଇ ସେମାନଙ୍କ ବିଷୟରେ ୩ ରୁ ପାଞ୍ଚଟି ବାକ୍ୟ ଲେଖ ପ୍ରତିଦିନ ଗୋଟିଏ ପୃଷ୍ଠା ହସ୍ତାକ୍ଷର ଲେଖିବେ ଯେ କୌଣସି ଖବର କାଗଜ କିମ୍ବା ଗପବହି ପଢ଼ିବେ
VA	ENGLISH	<ul style="list-style-type: none">Find out all the nouns in “Monday Morning Blues” Underline the difficult words , find their meanings , antonyms and write on HW notebookPrepare a speech on “ Advantages of going to school “ (Time-2 minutes)Define noun and its types and with at least five examples of each .Make a `Family Book ` .Write in it about the qualities , likes and dislikes, favourite foods & places they would like to visit.
VA	HINDI	<ol style="list-style-type: none">किसी चतुर व्यक्ति की कोई कहानी अपने शब्दों में लिखें।(उदा: बीरबल,मुल्ला नसरुद्दीन,तेनाली रामन आदि)(A4 SIZE पेपर)सरदार बल्लभ भाई पटेल का चित्र चिपका कर उनकी जीवनी लिखिए।(चार्ट पेपर)भारत के कुछ महापुरुषों का कोलाज़ बनाइए।(चार्ट पेपर)गर्मी की छुट्टियाँ कैसे बिताई ? बताते हुए एक अनुच्छेद लिखिए।(A4 SIZE पेपर)
VA	SCIENCE	<ol style="list-style-type: none">Draw the diagram of Human skeletal system and diagram of its different parts, write the short note about it in science record. (page no- 2 to 5 in text book)Draw the diagram of Human breathing system and write short note about it in science record. (page no-1 to 2 in text book)
VA	MATHS	<ol style="list-style-type: none">Collect any 30, 9-digit numbers from different sources like old books, magazines, news papers cut it and paste in your maths hw copy also write their number names.(In both Indian and International system of numeration)Learn by heart multiplication table upto 25(Write two times each from-15-25)Frame and solve five word problems each on addition, subtraction, multiplication and division. <p><u>Project :</u></p> <ol style="list-style-type: none">Draw an Indian and International place value chart showing



		the period and places of a 9-digit number.(Draw neatly in a chart paper)
VA	SST	<p>1.Learn and write Ch-1 Qs &Ans</p> <p>2.Write and learn Ch-1,Ch-2 & ch-3 difficult words and learn.</p> <p>3.Recognize the states , write and learn the state & capitals.</p> <p>PROJECTS</p> <p>1.Make an appreciation card for any one member of your family whom you like the most.</p> <p>2. Create a family album showing all the members and write two lines about them.</p> <p>3. Show sharing of responsibility by doing household chores. (Pasting Pictures)</p> <p>4.Write 10 lines in the record about “ Importance of Family”.</p>
VA	SANSKRIT	<p>1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः । <u>धातुरूपाणि-</u> पठ् -लिख् धातु । 1-50 संस्कृतेन लिखत ।</p> <p>2. Reading- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः । <u>धातुरूपाणि-</u> पठ् -लिख् धातु । 1-50 संस्कृतेन लिखत ।</p>

NAMITA CHHOTARAY(VA)

CLASS TEACHER



Edit with WPS Office

HOLIDAY HOMEWORK - (2023-24)

CLASS-V B

SUBJECT	HOMEWORK
ENGLISH	<ul style="list-style-type: none">Find out all the nouns in "Monday Morning Blues" Underline the difficult words , find their meanings , antonyms and write on HW notebookPrepare a speech on " Advantages of going to school " (Time-2 minutes)Define noun and its types and with at least five examples of each <p>Make a 'Family Book ' .Write in it about the qualities , likes and dislikes, favourite foods & places they would like to visit.</p>
HINDI	<ol style="list-style-type: none">किसी चतुर व्यक्ति की कोई कहानी अपने शब्दों में लिखें।(उदा: बीरबल,मुल्ला नसरुद्दीन,तेनाली रामन आदि)(A4 SIZE पेपर)सरदार बल्लभ भाई पटेल का चित्र चिपका कर उनकी जीवनी लिखिए।(चार्ट पेपर)भारत के कुछ महापुरुषों का कोलाज़ बनाइए।(चार्ट पेपर)गर्मी की छुट्टियाँ कैसे बिताई ? बताते हुए एक अनुच्छेद लिखिए।(A4 SIZE पेपर)
ODIA	<p>୧) ଓଡ଼ିଶାର ୫ ଜଣ ସ୍ୱାଧୀନତା ସଂଗ୍ରାମୀଙ୍କ ଫଟୋ ଲଗାଇ ତାଙ୍କ ସମ୍ପର୍କରେ ୫ଟି ଲେଖାଏଁ ବାକ୍ୟ ଲେଖ ।</p> <p>୨) ଜାତୀୟ ଧୂଳା ଆମ ଉତ୍ତର ଫର ଫର କବିତାର ପ୍ରଶ୍ନ -ମା ଠାରୁ ୧୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଉତ୍ତର ଲେଖ ।</p> <p>୩) ହସ୍ତାକ୍ଷର- ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦିନ ଗୋଟିଏ ଲେଖାଏଁ ପୃଷ୍ଠା ଲେଖ ।</p>
MATHEMATICS	<ol style="list-style-type: none">Collect any 30, 9-digit numbers from different sources like old books, magazines, news papers cut it and paste in your maths hw copy also write their number names.(In both Indian and International system of numeration)Learn by heart multiplication table upto 25(Write two times each from-15-25)Frame and solve five word problems each on addition, subtraction, multiplication and division <p><u>Project :</u></p> <ol style="list-style-type: none">Draw an Indian and International place value chart showing the period and places of a 9-digit number.(Draw neatly in a chart paper)

SCIENCE	<p>Learn Ch-1 and write down key words of CH-1 Draw a well labelled diagram of Breathing system in science record Model making -Human skeleton using ear buds and straw</p>
SOCIAL SC.	<p>.Learn and write Ch-1 Qs & Ans 2.Write and learn Ch-1,Ch-2 & ch-3 difficult words and learn. 3.Recognize the states , write and learn the state & capitals.</p> <p>PROJECTS</p> <p>1.Make an appreciation card for any one member of your family whom you like the most. 2. Create a family album showing all the members and write two lines about them. 3. Show sharing of responsibility by doing household chores. (Pasting Pictures) 4.Write 10 lines in the record about “ Importance of Family”.</p>
SANSKRIT	<p>Write and learn shabdarupa and dhaturupa. List of sabdarupa- बालक,लता, फल, अस्मद् List of dhaturupa- पठ, गम,दृश,स्था,कृ,भू, पा, अस(लट लकार)</p>

DAV PUBLIC SCHOOL,NTPC ,TALCHER THERMAL

SUMMER HOLIDAY HOME WORK (2023-24)

Class - VIA

CLASSES	SUBJECTS	ACTIVITY/PROJECT
VIA	ODIA	ରଚନା – ବର୍ଷାକାଳୀନ ପଲ୍ଲୀର ଦୃଶ୍ୟ ବନବାଣୀ – ପ୍ରଶ୍ନ ୪ ରୁ ୯ ବର୍ଷା ପଦ୍ୟର ଆବୃତ୍ତି ଅଭ୍ୟାସ ବନବାଣୀ ବିଷୟରେ ଥିବା କଣ୍ଠ ଶବ୍ଦଗୁଡ଼ିକର ତାଲିକା ପ୍ରସ୍ତୁତକରି ସେଗୁଡ଼ିକର ବନାନ ଶିଖ
VIA	ENGLISH	1.Learn and write question and answer of “How Daddy Decided what he wanted to be” 2. Learn and write question and answer of “Leisure”. 3.Write a letter to your uncle describing your toy train ride in the hill station. 4. List at least two things that people want to do but cannot do. Describe the reasons. 5. Draw a picture depicting city life and Village life. Describe the drawn picture. 6. Write a story on Importance of leisure time activities. 7.Complete all worksheets of Practice book Chapter – 1. 8. Write any 2 notices given.
VIA	HINDI	1. ‘हाथ’ शब्द पर 10 मुहावरे लिख कर उनका वाक्य में प्रयोग करें।(A4 SIZE पेपर) 2. ‘एकता के महत्व’ के बारे में बताते हुए, 100-150 शब्दों में एक अनुच्छेद लिखिए।(A4 SIZE पेपर) 3. पुराने हिन्दी अखबारों तथा पत्रिकाओं अपने पसंद का आर्टिकल(विज्ञापन,मनोरजन,खेल,कविता,सिनेमा आदि) काट कर चिपकाइए।(चार्ट पेपर) 4. गर्मी की छुट्टियाँ कैसे बिताई ? बताते हुए एक अनुच्छेद लिखिए। (A4 SIZE पेपर) 5. बरसते जल के अनेक रूपों की जानकारी(सचित्र) दीजिए। (चार्ट पेपर)
VIA	SCIENCE	1-Learn Ch-1 and 2 2.Write all Q-Ans (A,B,C,D,E) of CH-1 in HW copy Project- In Science record do the followings – i) Inter_ relationship between biotic and abiotic components. ii) Nature maintains a balance between carbon dioxide and oxygen iii) Describe the Activity for presence of i)starch ii)sugar iii) protein and fats in the food item. Plant a sapling, nurture it and click a photo with your plant and

		take out a copy and paste it in science record
VIA	MATHS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Do all the worksheets of Ch-1 including Brain Teasers in HW copy 2. Collect and solve any 10 Questions of Ch-1 from any of the reference book like R.D.Sharma, R.S.Agarwal or NCERT Exemplar in HW copy. 3. Learn and write Multiplication Table 12 to 25 in HW copy. 4. Project <p>Art Integration- Model of clock using Roman Numeral</p>
VIA	SST	<ol style="list-style-type: none"> 1. Write Question/answers E of Ch-1, Ch-21, Ch-8 & Ch- 9. in the H.W copy. 2. Take out 10 MCQS from each chapter. <p>Projects--- Do in the S.ST record.</p> <p>CH -- 1 a) Draw the solar system and describe the formation of solar system. b) Draw the Phases of Moon and write about it.</p> <p>CH--9 a) Draw or paste Tools of different stone ages and write 5 lines about that period.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Making of manuscript using Peepal leaf (by drawing). 4. Poster making on Unity in Diversity. • 5. Venn diagram on similarity and differences between Rural and Urban community. <p>RECORDS NEED TO MAINTAIN PROPERLY.</p>
VIA	SANSKRIT	<ol style="list-style-type: none"> 1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ् , लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (लट्, लङ्, लृट् लकारेषु एव) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव) 1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत । (Support study material PDF file have been sent in Sanskrit Group) 2. Reading- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ् , लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (लट्, लङ्, लृट् लकारेषु एव) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव) 1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत । <p>Project:- Translate any 10 Things from English to Sanskrit with Pictures in one Chart paper.</p>

Reddy Sekhar. A (VIA)

CLASS TEACHER

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC, TALCHER THERMAL
SUMMER VACATION HOLIDAY HOME WORK (2023-24)

CLASS-VI- B

CLASS TEACHER :-MANJUSHREE ACHARYA

SUBJECTS	ACTIVITY/PROJECT
ENGLISH	<ol style="list-style-type: none"> 1. Learn and write question and answer of "How Daddy Decided what he wanted to be" 2. Prepare a speech on the topic of My Role Model". 3. Write a letter to your uncle describing your toy train ride in the hill station. 4. List at least two things that people want to do but cannot do. Describe the reasons. 5. Draw a picture depicting city life and Village life. Describe the drawn picture. 6. Write a story on Importance of leisure time activities.
HINDI	<ol style="list-style-type: none"> 1. 'हाथ' शब्द पर 10 मुहावरे लिख कर उनका वाक्य में प्रयोग करें।(A4 SIZE पेपर) 2. 'एकता के महत्व' के बारे में बताते हुए, 100-150 शब्दों में एक अनुच्छेद लिखिए।(A4 SIZE पेपर) 3. पुराने हिन्दी अखबारों तथा पत्रिकाओं अपने पसंद का आर्टिकल(विज्ञापन,मनोरजन,खेल,कविता,सिनेमा आदि) काट कर चिपकाइए।(चार्ट पेपर) 4. गर्मी की छुट्टियाँ कैसे बिताई ? बताते हुए एक अनुच्छेद लिखिए। (A4 SIZE पेपर) 5. बरसते जल के अनेक रूपों की जानकारी(सचित्र) दीजिए। (चार्ट पेपर)
SCIENCE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Do page no. 16 of text book in science record with proper diagram 2. Write 5 food chains with proper diagram in science record 3. Complete the text book answers of Chapter-1 in homework copy 4. Write keywords and you must know of chapter -1 in homework copy
ODIA	<p>ରଚନା – ବର୍ଷାକାଳୀନ ପଲ୍ଲୀର ଦୃଶ୍ୟ ବର୍ଷା କବିତା – ପ୍ରଶ୍ନ ୧ ରୁ ୯ ବର୍ଷା ପଦ୍ୟର ଆବୃତ୍ତି ଅଭିପାସ ବନବାଣୀ ବିଷୟରେ ଥିବା କଣ୍ଠ ଶବ୍ଦଗୁଡ଼ିକର ତାଲିକା ପ୍ରସ୍ତୁତକରି ସେଗୁଡ଼ିକର ବନାନ ଶିଖ</p>
SANSKRIT	<ol style="list-style-type: none"> 1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ् , लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (लट्,लङ्, लृट् लकारेषु एव) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव) 1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत । (Support study material PDF file have been sent in Sanskrit Group) 2. Reading- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः,

	<p>अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ् , लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (लट्,लङ्, लृट् लकारेषु एव) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव) 1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत । Project:-Translate any 10 Things from English to Sanskrit with Pictures in one Chart paper.</p>
MATHS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Do all the worksheets of Ch-1 including Brain Teasers in HW copy 2. Collect and solve any 10 Questions of Ch-1 from any of the reference book like R.D.Sharma, R.S.Agarwal or NCERT Exemplar in HW copy. 3. Learn and write Multiplication Table 12 to 25 in HW copy. 4. Project <p>Art Integration- Model of clock using Roman Numeral</p>
SSC	<ol style="list-style-type: none"> 1. Write Question/answers E of Ch-1, Ch-21, Ch-8 & Ch- 9. in the H.W copy. 2. Take out 10 MCQS from each chapter. <p>Projects--- Do in the S.ST record. CH -- 1 a) Draw the solar system and describe the formation of solar system. b) Draw the Phases of Moon and write about it. CH--9 a) Draw or paste Tools of different stone ages and write 5 lines about that period.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Making of manuscript using Peepal leaf (by drawing). 4. Poster making on Unity in Diversity. • 5. Venn diagram on similarity and differences between Rural and Urban community. <p>RECORDS NEED TO MAINTAIN PROPERLY.</p>

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC, TALCHER THERMAL

SUMMER HOLIDAY HOME WORK (2023-24)

Class - VIIA

CLASSES	SUBJECTS	ACTIVITY/PROJECT
VIIA	ODIA	VII -କଳାମାଣିକରେ ପ୍ରଶ୍ନ -୩, ୫ ରୁ ୯ ରଚନା- ଅଂଶୁଦ୍ଵାର ବ୍ୟାୟାମର ଉପକାରिता , ଓଡ଼ିଆ ପ୍ରକଳ୍ପ -ପଦ୍ୟ ସମୀକ୍ଷା ,କଳାମାଣିକରେ- ରାମାୟଣର ଯେ କୌଣସି ଗୋଟିଏ ପ୍ରସଙ୍ଗକୁ ନେଇ ଗୋଟିଏ କାହାଣୀ ଲେଖ ।
VIIA	ENGLISH	1. Learn and write question and answer of “Monkey Trouble”. 2. Learn and write question and answer of “Birdie, will you pet?”. 3. Complete all worksheets of Chapter 1 and 2 of Practice book. 4. Compare the life of a free bird in a forest and a caged bird. 5. Write any 2 stories given. <u>ACTIVITY</u> 6. Draw a sketch (portrait) of your favourite animal stating reasons for liking. 7. Prepare a face mask of a monkey with the help of chart paper. 8. Make a friendship card.
VIIA	HINDI	1. बारह महीनों का नाम लिखकर हर महीने की विशेषताओं को अपने शब्दों में लिखिए : 2. आपको कौन-सी ऋतु सबसे अच्छी लगती है और क्यों ? उसके बारे में अपने शब्दों में लिखिए : 3. पाँच व्यक्तिवाचक संज्ञा शब्द लिखिए : 4. पाँच जातिवाचक संज्ञा शब्द लिखिए : 5. 'भारत ऋतुओं का देश है' इस विषय पर 100 शब्दों में एक अनुच्छेद लिखिए :
VIIA	SCIENCE	1. Learn ch-1 and 4 2. Repeat Q-Ans of CH-1 in HW copy 3. Write name and symbol of 1 st 20 elements 2 times in HW copy Project Do the followings in SC Record i) Concept map on nutrition in Plants Write down the symbol of ions two times using sketch
VIIA	MATHS	1. Do all the worksheets of Ch-1 including Brain Teasers in HW Copy. 2. Collect and solve any 20 Questions of Ch-1 from any of the reference book like R.D.Sharma, R.S. Agarwal or NCERT Exemplar in HW copy. 3. Learn and write Multiplication Table 12 to 25 in HW copy. 4. Project- Do in the MATHS Record i) Represent $\frac{3}{4}$, $-\frac{5}{8}$, $-\frac{7}{4}$, $\frac{8}{5}$ and $\frac{14}{5}$ on a single number line and arrange them in ascending order. ii) Write all the properties of multiplication and division of rational numbers with examples.

VIIA	SST	<p>1. Write Question/answers E of Ch-1, Ch-2, Ch-9 & Ch- 18. in the H.W copy.</p> <p>2. Take out 10 MCQS from each chapter.</p> <p>Projects--- Do in the S.ST record.</p> <p>GEOGRAPHY</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diagram of four spheres with features. • 2. Locating wild life sanctuaries, national parks and biosphere reserves of India. 3. Sketch the life of a river from source to mouth with distinctive feature.
VIIA	SANSKRIT	<p>Sanskrit Holyday Homework-STD VIIB</p> <p>1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (लट्, लङ्, लृट् लकारेषु एव) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव)</p> <p>1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत । (Support study material PDF file have been sent in Sanskrit Group)</p> <p>2. Reading- शब्दरूपाणि- राम, बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (पञ्चसु लकारेषु) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव)</p> <p>1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत ।</p> <p>Project:-Translate any 10 Things from English to Sanskrit with Pictures in one Chart paper.</p>

PRATIVA JENA
CLASS TEACHER

SUMMER HOLIDAY H.W (2023—24) (VII B)

SUBJECTS	HW/ACTIVITY/PROJECTS
ENGLISH	<p>1.Learn and write question and answer of “Monkey Trouble”.</p> <p>2. Learn and write question and answer of “Birdie, will you pet?”.</p> <p>3.Complete all worksheets of Chapter 1 and 2 of Practice book.</p> <p>4. Compare the life of a free bird in a forest and a caged bird.</p> <p>5.Write any 2 stories given.</p> <p><u>ACTIVITY</u></p> <p>6. Draw a sketch (portrait) of your favourite animal stating reasons for liking.</p> <p>7. Prepare a face mask of a monkey with the help of chart paper.</p> <p>8. Make a friendship card.</p>
ODIA	<p>ରଚନା -ପଦ୍ୟ ସମୀକ୍ଷା-କଳାମାଣିକରେ କଳାମାଣିକରେ ପ୍ରଶ୍ନ -ମା, ଙ ରୁ ଳ ରଚନା- ଅଂଶୁଗୀତ , ବ୍ୟାଘ୍ରମର ଉପକାରିତା ରଚନା- ଅଂଶୁଗୀତ , ବ୍ୟାଘ୍ରମର ଉପକାରିତା □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ - □ □ □ □ □ □ □ □ □ □</p>
HINDI	<p style="text-align: center;">हिंदी (VII)</p> <p>(1) बारह महीनों का नाम लिखकर हर महीने की विशेषताओं को अपने शब्दों में लिखिए :</p> <p>(2) आपको कौन-सी ऋतु सबसे अच्छी लगती है और क्यों ?उसके बारे में अपने शब्दों में लिखिए :</p> <p>(3) पाँच व्यक्तिवाचक संज्ञा शब्द लिखिए :</p> <p>(4) पाँच जातिवाचक संज्ञा शब्द लिखिए :</p> <p>(5) 'भारत ऋतुओं का देश है' इस विषय पर 100 शब्दों में एक अनुच्छेद लिखिए :</p>
<u>SANSKRIT</u>	<p>Sanskrit Holyday Homework-STD VIIA</p> <p>1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ् , लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (लट्,लङ्, लृट् लकारेषु एव) लभ्, सेव, (लट् लकारे एव) 1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत । (Support study material PDF file have been sent in Sanskrit Group)</p>

	<p>2. Reading- शब्दरूपाणि- राम, बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, नदी शब्दः, किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । धातुरूपाणि- पठ् , लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस् धातु । (पञ्चसु लकारेषु) लभ्, सेव्, (लट् लकारे एव) 1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत । Project:-Translate any 10 Things from English to Sanskrit with Pictures in one Chart paper.</p>
MATHEMATICS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Do all the worksheets of Ch-1 including Brain Teasers in HW Copy. 2. Collect and solve any 20 Questions of Ch-1 from any of the reference book like R.D.Sharma, R.S.Agarwal or NCERT Exemplar in HW copy. 3. Learn and write Multiplication Table 12 to 25 in HW copy. 4. Project- Do in the MATHS Record <ol style="list-style-type: none"> i) Represent $\frac{3}{4}$, $-\frac{5}{8}$, $-\frac{7}{4}$, $\frac{8}{5}$ and $\frac{14}{5}$ on a single number line and arrange them in ascending order. ii) Write all the properties of multiplication and division of rational numbers with examples.
SCIENCE	<ol style="list-style-type: none"> 1. . Write a few lines/poem on the utility of plants with a beautiful picture of a plant in science record 2. Write Activity-1,2 and chemical symbols table of Chapter-3(page.no-32,33,34,35)in science record 3. Complete Chapter-1 all text book answers and Chapter-3-Q-A,B,C in home work copy. <p>Write keywords and you must know of chapter-1 in homework copy</p>
SOCIAL SCIENCE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Write Question/answers E of Ch-1, Ch-2, Ch-9 & Ch- 18. in the H.W copy. 2. Take out 10 MCQS from each chapter. <p>Projects--- Do in the S.ST record.</p> <p>GEOGRAPHY</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diagram of four spheres with features. • 2. Locating wild life sanctuaries, national parks and biosphere reserves of India. 3. Sketch the life of a river from source to mouth with distinctive feature. <p>HISTORY AND CIVICS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prepare a timeline for three periods in Indian history. 2. Draw any one technological change seen during the medieval period with features. 3. Flow Chart on socio political and economic changes in society. 4. Prepare a table with symbols and representative of various parties. 5. Collage of government welfare schemes with their objectives. <p>RECORDS NEED TO MAINTAIN PROPERLY.(ONE RECORD FOR S.SC)</p>

CLASS TEACHER – KALYANI MOHANTY

**DAVPUBLIC SCHOOL, NTPC, TALCHER THERMAL
SUMMER HOLIDAY HOME WORK (2023-24)**

CLASS-VIII (A)

CLASS TEACHER-MR.D.C.MOHARANA

CLAS S	SUBJECT	ACTIVITY/PROJECT
VIII	ENGLISH	<p>1 .Learn and write question & answer of the chapter “Three question” and “Granny’s Tree climbing “</p> <p>2.Complete the first chapter of Practice Book (Tense)</p> <p>3.Write a Notice, E-mail, Story of your own choice. OR From Evergreen sample paper.</p> <p>4.Read Books Like : Collection of short stories of Sudha Murthy. “Tales from Shakespeare” by Charles Lamb and Mary Lamb</p> <p>5. Learn Swimming from an expert and write the recipe of any dish of your own choice.</p> <p>6.Two sets of grammar from Evergreen.</p>
VIII	ODIA	<p>ରଚନା - ବନ ମହୋତ୍ସବ ବା ବୃକ୍ଷ ରୋପଣ, ବିଜ୍ଞାନର ଉପକାରିତା</p> <p>ରୋ-ଗୀସବୋ –ସରଳାର୍ଥ ,ବୃକ୍ଷ ମାହାତ୍ମ୍ୟ –କଷୁଦର ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ</p> <p>ପ୍ରକଳ୍ପ-ବୃକ୍ଷ ଆମର ବନ୍ଧୁ (ବୃକ୍ଷର ଯେ କୌଣସି ୭ ରୁ ୧୦ ଟି ଉପକାରର ସଚିତ୍ର ବିବରଣୀ ଦିଅ)</p> <p>ପରୋପକାରୀୟ ସ୍ୱର୍ଗାୟ- ଏହିଭାବନାକୁ ଭିତ୍ତିକରି ଗୋଟିଏ କାହାଣୀ ନିଜ ମନରୁ ଲେଖା</p> <p>ପ୍ରକଳ୍ପ ପାଇଁ A-4 Size କାଗଜ ବ୍ୟବହାର କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ।</p>
VIII	HINDI/SANSKRIT	<p>HINDI</p> <p>‘मेरेआदर्शव्यक्तिपर’ 100शब्दोंमेंअनुच्छेदलिखिए:</p> <p>आपग्रीष्मावकाशमेंजहाँभ्रमणकरनेजाओगेउसभ्रमणकावर्णनकरतेहुएअपनेमित्रकोपत्र100शब्दोंलिखिए:</p> <p>‘असलधनपाठकेआधारपरदाराकीविशेषताओंकोअपनेशब्दोंमेंलिखिए’ :</p>

		<p>‘हमपंछीउन्मुक्तगगनके उसेअपनेशब्दोंमे?कविताकेमाध्यमसेकविनेक्यासंदेशदियाहै’ ंलिखिए: ओडिशाऔरमहाराष्ट्रकेप्रमुखसाहित्यकारों(लेखक/कवि)एवंउनकीरचनाओंपरएलब मप्रस्तुति प्रस्तुतीकरण समयानुसार सृजनात्मकता मौलिकता</p> <p style="text-align: center;">चित्रोंकाऔचित्य SANSKRIT</p> <p>1Writing-शब्दरूपाणि- बालकशब्दः, लताशब्दः, फलशब्दः, मुनि, मति, नदीशब्दः, साधुकिम्शब्दः, अस्मद्शब्दः, युष्मद्शब्दः। तत्, एतत्, भ वत्। धातुरूपाणि-पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्धातु। (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषुएव)</p> <p>1-50संख्याःसंस्कृतेनलिखत।</p> <p>2.Reading-शब्दरूपाणि- बालकशब्दः, लताशब्दः, फलशब्दः, मुनि, मति, नदीशब्दः, साधुकिम्शब्दः, अस्मद्शब्दः, युष्मद्शब्दः। तत्, एतत्, भ वत्। धातुरूपाणि-पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्धातु। (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषुएव)</p> <p>1-50संख्याःसंस्कृतेनलिखत।</p> <p>Project:-Writeany2Shabda/DhatutableinfullChartpaperwithcoloursbeautifully.</p>
VIII	<p style="text-align: center;">MATHE MATICS</p>	<p>i. Do all the worksheets of Ch-1&Ch-2 including Brain Teasers in HW copy. ii. Collect and solve any 20 Questions of Ch-1& Ch-2 from any of the reference book like R.D.Sharma, NCERT Exemplar or any other in HW copy. iii. Project(Art Integration) Do a foldable of ‘squares and Square Roots’ by taking the first 30 counting numbers.</p>

VIII	SCIENCE	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="521 216 1330 333">WRITETHEKEYWORDSANDEXERCISEOFFORCEANDPRESSURE</td> </tr> <tr> <td data-bbox="521 333 1330 394">DRAWTHECONCEPTMAPOFFORCEANDPRESSUREINACHARTPAPER</td> </tr> </table>	WRITETHEKEYWORDSANDEXERCISEOFFORCEANDPRESSURE	DRAWTHECONCEPTMAPOFFORCEANDPRESSUREINACHARTPAPER
WRITETHEKEYWORDSANDEXERCISEOFFORCEANDPRESSURE				
DRAWTHECONCEPTMAPOFFORCEANDPRESSUREINACHARTPAPER				
VIII	SST	<p>GEOGRPAHY–DOTHEEXERCISEOFCHAPTER-1,DRAWONEFLOWCHARTOFCLASSIFICATIONOFRESOURCES,TRYONEINNOVATIVEPRO JECTONWATERRESOURCEDEVELOPMENTBYCOMPARINGODISHAANDPUNJAB.</p> <p>HISTORY-COMLETEALLQUESTIONSOFCHAPTER-1</p> <p>CIVICS–COMPLETEALLQUESTIONSANSWEROFCHAPTER-1ANDCHAPER-2(WHATEVERDISCUSSEDINCLASS)</p> <p>MAKEARESEARCHBASEDPROJECTONODISHAANDPUNJABWITHTHEFOLLOWINGPOINT S:</p> <ul style="list-style-type: none"> DANCEANDFESTIVALS FOODHABITSANDCLOTHES POLITICALDEVELOPMENTSINLASTFIVEYEARS INDUSTRIALDEVELOPMENTSINBOTHTHESTATES INTERVIEWSANDSURVEYS(DOOFYOUROWN) 		

DAV PUBLIC SCHOOL,NTPC ,TALCHER THERMAL

SUMMER HOLIDAY HOME WORK (2023-24)

SOCIAL SCIENCE

VIII - B

SUBJECTS	ACTIVITY/PROJECT
ODIA	<p>ରଚନା - ବନ ମହୋତ୍ସବ ବା ବୃକ୍ଷ ରୋପଣ, ବିଜ୍ଞାନର ଉପକାରିତା, ନାରୀଶିକ୍ଷା ରୋଗୀସବୋ -ସରଳାର୍ଥ ,ବୃକ୍ଷ ମାହାତ୍ମ୍ୟ -କ୍ଷୁଦ୍ର ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଡାକମୁନସି- ଦୀର୍ଘ ଉତ୍ତର ମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ବକ୍ତୃତା ପ୍ରସ୍ତୁତି- ‘ମାନବ ସବୋ ହିଁ ମାଧବ ସବୋ’ ପ୍ରକଳ୍ପ-ବୃକ୍ଷ ଆମର ବନ୍ଧୁ (ବୃକ୍ଷର ଯେ କୌଣସି ୭ ରୁ ୧୦ ଟି ଉପକାରର ସଚିତ୍ର ବିବରଣୀ ଦିଅ) ପରୋପକାରୀ ସ୍ଵର୍ଗାୟ- ଏହିଭାବନାକୁ ଭିତ୍ତିକରି ଗଣିତ କାହାଣୀ ନିଜ ମନରୁ ଲେଖ (ପ୍ରକଳ୍ପ ପାଇଁ A-4 Size କାଗଜ ବ୍ୟବହାର କରିବା ଆବଶ୍ୟକ) ପ୍ରତିଦିନ-କିଛି ଓଡ଼ିଆ ବହି ପଢ଼ିବ</p> <p>IX- ପ୍ରକଳ୍ପ - ପଦ୍ମ ସମୀକ୍ଷା ‘କାହା ମୁଖ ଅନାଇ ବଞ୍ଚିବି’ ମାଆର ଭଲପାଇବାକୁ ଉପକାରୀ କରି କାହାଣୀଟିଏ ଲେଖ । କାହା ମୁଖ ଅନାଇ ବଞ୍ଚିବି-ପ୍ରଶ୍ନ -୧୦ -୩୦ ରଚନା- ୧. ଭାରତରେ ଗଣତନ୍ତ୍ରର ଭବିଷ୍ୟତ ୨. ମାନବ ସବୋର ବିଜ୍ଞାନ ୩. ଯୁବ ସମାଜ ଉପରେ ମୋବାଇଲ୍ ଫୋନ୍‌ର ପ୍ରଭାବ ୪. ଜନସଂଖ୍ୟା ସମସ୍ୟା ଓ ତା’ର ପ୍ରତିକାର ବକ୍ତୃତା ପ୍ରସ୍ତୁତି- “ନବ ଉତ୍କଳର ନିର୍ମାତା ମଧୁସୂଦନ ଦାସ”</p>
SST	<p>GEOGRPAHY – DO THE EXERCISE OF CHAPTER -1 , DRAW ONE FLOW CHART OF CLASSIFICATION OF RESOURCES, TRY ONE INNOVATIVE PROJECT ON WATER RESOURCE DEVELOPMENT BY COMPARING ODISHA AND PUNJAB.</p>

	<p>HISTORY- COMPLETE ALL QUESTIONS OF CHAPTER -1</p> <p>CIVICS – COMPLETE ALL QUESTIONS ANSWER OF CHAPTER -1 AND CHAPER -2 (WHATEVER DISCUSSED IN CLASS)</p> <p>MAKE A RESEARCH BASED PROJECT ON ODISHA AND PUNJAB WITH THE FOLLOWING POINTS :</p> <ol style="list-style-type: none"> I. DANCE AND FESTIVALS II. FOOD HABITS AND CLOTHES III. POLITICAL DEVELOPMENTS IN LAST FIVE YEARS IV. INDUSTRIAL DEVELOPMENTS IN BOTH THE STATES V. INTERVIEWS AND SURVEYS (DO OF YOUR OWN)
MATHS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Do all the worksheets of Ch-1&Ch-2 including Brain Teasers in HW copy. 2. Collect and solve any 20 Questions of Ch-1& Ch-2 from any of the reference book like R.D.Sharma,NCERT Exemplar or any other in HW copy. 3. Project(Art Integration) Do a foldable of ‘squares and Square Roots’ by taking the first 30 counting numbers.
SANSKRIT	<p>1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः। तत्, एतत्, भवत्।</p> <p>धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, वृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम् धातु। (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव)</p> <p>1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत।</p> <p>2. Reading-शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः। तत्, एतत्, भवत्।</p> <p>धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, वृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम् धातु। (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव)</p> <p>1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत।</p> <p>Project:-Write any 2 Shabda/Dhatu table in full Chart paper with colours beautifully.</p>
SCIENCE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Write Activity- 1,2,3,4,5,6 of Chapter-Combustion in science record with proper diagram. Write key words and you must know of Chapter-Combustion in home work copy.
HINDI	<p>(1) ‘□□□□ □□□□ □□□□□□’ □□ 100 □□□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□ :</p>

	<p>(2) □□ □□□□□□□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□ □□□□□ 100 □□□□□□ □□□□□□ :</p> <p>(3) ‘□□□□ □□’ □□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□ □□ □□□□□□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□□ :</p> <p>(4) ‘□□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□ □□’ □□□□□□ □□ □□□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□? □□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□□□ □□□□□□ :</p> <p>(5) □□□□□□ □□ □□□□□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□ (□□□□□/□□□□□)□□□□□ □□□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□□□</p> <ul style="list-style-type: none"> • □□□□□□□□□□□□□□□□ • □□□□□□□□□□□ • □□□□□□□□□□□□□□□□□□ • □□□□□□□□□ • □□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□
--	---

<p>ENGLISH</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Learn and Write the question and answer of "Three Questions". 2. Learn and Write the question and answer of "Granny's tree climbing". 3. Learn and Write the question and answer of "The fun they had". 4. Complete all worksheets of chapter 1 in book. 5. Write any 2 notices given. 6. Write any 2 speech writing given. 7. Write all thematic question and answers. 8. Write a Diary Entry impersonating as one of the characters of Three Questions. 9. Identify Ruskin Bond's contribution to Children's literature. 10. Acknowledge the advantages and disadvantages of Mechanical teachers. 11. Write a Debate on - Real books cannot be replaced with e-books.
-----------------------	--

	12.Design a poster showing different trends of education in the Ancient period , contemporary period and future years.
--	--

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC/TTPS.

HOLIDAY HOMEWORK

SESSION: 2023-24.

CLASS TEACHER: ANINDYA JYOTI NAYAK-TGT (ENG)

CLASS IXA	ACTIVITY/PROJECT
MATH	<p>SUMMER HOLIDAY HOME WORK CLASS IX, MATHS SESSION (2023-24)</p> <p>1.CH-1 NUMBER SYSTEM 2.CH-2 POLYNOMIALS COMPLETE ALL THE QUESTIONS IN YOUR HW COPY. 3.REFER THE NCERT EXAMPLER OF CLASS IX AND COMPETE RELATED EXERCISES. 4.DRAW SQUARE ROOT SPIRAL UPTO $\sqrt{6}$ IN ACTIVITY RECORD.</p>
ENGLISH	<p>1.Learn and write the question and answer of "The sound of music" 2.Two sets of Reading passage from a reputed Sample Paper. Attach the xerox copy of those passages . 3.Two sets of Grammar question from a reputed Sample Paper. 4.Develop a story using your own Ideas, Plots, Theme, dialogues. 5.Read Books like: "You Can Win" by Shiv Khera and write the sum. 6.Learn Swimming from an expert and write the recipe of any dish of your own choice .</p>
SST	<p>GEOGRAPHY- LOCATE ALL THE STATES ON A POLITICAL OUTLINE MAP OF INDIA, COMPLETE EXERCISE OF CHAPTER 1 AND 2 . HISTORY – COMPLETE THE ART INTEGRATION PROJECT AND INNOVATION AND CREATIVITIES AS DISCUSSED COMPLETE ALL QUESTIONS ANSWERS IN CLASS WORK COPY AS DICTATED DO THE FLOW CHART OF FRENCH SOCIETY</p>
HINDI	<p>हिंदी(IX)</p> <p>(1) निम्न शब्दों में अनुस्वार लगाइए : गगा ,कचनजघा,वशज ,नदन,तुरग ,कुडली,अतिम ,आरभ ,सबध ,चचल</p> <p>(2) निम्न शब्दों में अनुनासिक लगाइए : बाधना ,साप ,अधेरा ,दात,कुवारा ,फ़ासी ,अगूठा ,कापना,बूद ,गाव</p> <p>(3) निम्न उपसर्गों से दो-दो शब्द बताइए : प्रति ,आ ,उप ,नि ,अध,सु ,अन ,पर ,कु ,अव</p>

(4) निम्न प्रत्ययों से दो-दो शब्द बनाइए :

आवना ,आवट,आहट,वाई ,आन ,इत,आव ,आकू,हार ,बाज़

(5) निम्न में दिए गए पत्रों को 100 शब्दों में लिखिए :

(क)पुत्र को मधुर वाणी की उपयोगिता बताते हुए एक पत्र लिखिए :

(ख)समय के सदुपयोग एवं इसके उचित प्रबंधन के विषय में पिता की ओर से अपने पुत्र को एक पत्र लिखिए :

(6) निम्न में दिए गए संकेत बिंदुओं के आधार पर 100 शब्दों में अनुच्छेद लिखिए :

(क)जान से प्यारा :भारत हमारा

संकेत बिंदु -देश प्रेम की भावना,अनुपम विशेषताएँ, एकता और अखंडता का प्रतीक

(ख)विद्याधन :सर्वश्रेष्ठ धन

संकेत बिंदु -तात्पर्य,सच्चा साथी ,विशेषताएँ

(7) निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर इसके आधार पर सर्वाधिक

उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनकर लिखिए -

बड़ा बनने के लिए हमें विशाल काम करने की जरूरत नहीं होती, बल्कि प्रत्येक काम में विशालता के चिह्न खोजने पड़ते हैं। अपने अंतर्मन में सदैव जिज्ञासा को जन्म देना होता है। दुनिया में ज्ञान का जो बोलबाला है, उसमें हमारे कौतूहल की केंद्रीय भूमिका है। अल्बर्ट आइंस्टाइन ने एक बार अपने साक्षात्कार में कहा था कि हमारी जिज्ञासा ही हमारे अस्तित्व का आधार है। बिना प्रश्न के हमारे जीवन में ना गति आएगी और ना कोई रस होगा जब हम चिंतन करते हैं, तब नई बातें सामने आती हैं। सवाल करने का ही परिणाम है कि नई तकनीक ऑटोमेशन और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस जैसी चीजें आज दुनिया में आ रही हैं। जब हम कहते हैं क्यों, कैसे, क्या, तब हमारे अंदर की स्नायु प्राण ऊर्जा और संकल्प एक नई गति और उत्साह के साथ नवीनता की यात्रा करने लगते हैं।

हमें इस दुनिया की इतनी आदत पड़ चुकी है कि लीक से हटकर सोचना नहीं चाहते। कोई विभिन्नता नहीं, ना ही कोई नवीनता है। यह कैसा जीवन है, जिसमें कोई कौतूहल नहीं कोई आश्चर्य नहीं ? इस जगत में हमारी स्थिति एक कीटाणु या विषाणु की तरह है, जो अपनी सुखमय व्यवस्था में पड़े रहते हैं। लेकिन जो स्वतंत्र होते हैं, हृदय की आवाज सुनते हैं | जो बड़ा होना चाहते हैं, इस दुनिया और इसके प्रत्येक घटना, वस्तु एवं स्थिति पर अपना आश्चर्य प्रकट करते हैं | प्रत्येक घटना और वस्तु से परे हटकर सोचने और उसको देखने की कोशिश जो करते हैं, वही बड़ा बनते हैं | जिज्ञासु मन और बुद्धि ही दर्शन और विज्ञान की दुनिया बनाते हैं |

1. प्रत्येक काम में विशालता के चिह्न खोजने से लेखक का क्या अभिप्राय है-

- (क) बड़ी सोच व्यक्ति को बड़ा बनने की प्रेरणा देती है
- (ख) प्रत्येक काम को महत्व देकर गहराई से समझें |
- (ग) प्रत्येक काम को करने के लिए सदैव तत्पर रहें |
- (घ) प्रत्येक काम का आयोजन बड़े पैमाने पर करें |

2. अस्तित्व शब्द का अर्थ है -

- (क) विद्यमानता
- (ख) जिज्ञासु प्रवृत्ति
- (ग) गतिमान
- (घ) नवीनता

3. लीक से हटकर सोच को विकसित करने के लिए आवश्यक है -

- (क) सुखमय व्यवस्था
- (ख) हृदय की आवाज सुनना
- (ग) अंतर्मन में सदैव जिज्ञासा
- (घ) दर्शन और विज्ञान की दुनिया

4. जिज्ञासा ही हमारे अस्तित्व के आधार की परिचायक है, क्योंकि यह-

- (क) व्यक्ति को नए जमाने का वैज्ञानिक दर्शाती है
- (ख) शारीरिक व मानसिक रूप से क्रियाशील रखती है

	<p>(ग) आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की उपयोगिता दर्शाती है (घ) विश्वव्यापी स्तर पर स्थिति निर्धारित करती है</p> <p>5. निम्नलिखित कथन (A) तथा कारण (R) को ध्यानपूर्वक पढ़िए उसके बाद दिए गए विकल्पों में से कोई एक सही विकल्प चुनकर लिखिए -</p> <p>कथन (A) जब हम चिंतन करते हैं, तब नई बातें सामने आती हैं कारण (R) सवाल करने का ही परिणाम है कि नई तकनीक ऑटोमेशन और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस जैसी चीजें आज दुनिया में आ रही हैं </p> <p>(क) कथन (A) तथा कारण (R) दोनों गलत है (ख) कथन (A) गलत है लेकिन कारण (R) सही है (ग) कथन (A) सही है लेकिन कारण (R) उसकी गलत व्याख्या करता है (घ) कथन (A) तथा कारण (R)दोनों सही हैं तथा कारण(R) कथन(A) की सही व्याख्या करता है </p>
SCIENCE	<p>CHEM:i)All intext Q-Ans of Ch-1 ii)Exercise Q-Ans of Ch-1 iii)Write key words and do concept map of Ch-1</p> <p>BIOLOGY:1.Write 20 Extra Q and A upto Nucleus. 2.Do the intext Q and A of the portion taught 3.Project prepare a stick file on discovery of cell and its parts.</p> <p>PHYSICS: 1.Write the exercise and Intex questions upto Graphs of Motion chapter . Draw the s-t, v-t And a-t diagram (9diagrams)in a chart paper.</p>

<p>COMPUTER</p>	<p>Q1. Difference between Compiler & interpreter? Q2. What are the important features of an electronic spreadsheet? Q3. Make a collage of input, output and storage devices. Q4. Explain the three main types of non-impact printers? Q5. List of different types of mouse. Explain them. Q6. Difference between primary and secondary memory? Q7. Explain any three limitations & characteristics of a computer? Q8. Mention the three components of a CPU? Q9. Name two types of impact printers? Q10. Complete & learn all classwork. . Note:- Do holiday homework in computer notebook</p>
<p>ODIA</p>	<p>IX- ପ୍ରକଳ୍ପ - ପଦ୍ୟ ସମୀକ୍ଷା ‘କାହା ମୁଖ ଅନାଇ ବଞ୍ଚିବି’ ମାଆର ଭଲପାଇବାକୁ ଉପଜୀବ୍ୟ କରି କାହାଣୀଟିଏ ଲେଖ । କାହା ମୁଖ ଅନାଇ ବଞ୍ଚିବି-ପ୍ରଶ୍ନ -୧୦ -୩୦ ରଚନା- ୧. ଭାରତରେ ଗଣତନ୍ତ୍ରର ଭବିଷ୍ୟତ ୨. ମାନବ ସେବାରେ ବିଜ୍ଞାନ ୩. ଯୁବ ସମାଜ ଉପରେ ମୋବାଇଲ୍ ଫୋନ୍ର ପ୍ରଭାବ ୪. ଜନସଂଖ୍ୟା ସମସ୍ୟା ଓ ତା’ର ପ୍ରତିକାର ବକ୍ତୃତା ପ୍ରସ୍ତୁତି- “ନବ ଭବ୍ନର ନିର୍ମାତା ମଧୁସୂଦନ ଦାସ”</p>
<p>SANSKRIT</p>	<p>1. Writing- <u>ଶବ୍ଦରୂପାଣି</u>- ବାଳକ ଶବ୍ଦ:,କବି, ଲତା ଶବ୍ଦ:, ଫଳ ଶବ୍ଦ:,ମୁନି, ମତି, ନଦୀ ଶବ୍ଦ:,ସାଧୁ କିମ୍ ଶବ୍ଦ:, ଅସ୍ମଦ୍ ଶବ୍ଦ:, ଯୁଷ୍ମଦ୍ ଶବ୍ଦ: । ତତ୍, ଏତତ୍, ଭବତ୍।</p> <p><u>ଧାତୁରୂପାଣି</u>- ପଠ , ଲିଖ, ଗମ୍, ଦୃଶ, ଥା, କୃ, ଭୃ, ପା, ଅସ୍, ସ୍ମୃ,ବଦ୍,କୃ,ନମ୍,ପ୍ରଚ୍ଛ,ଜା,କ୍ଷାଲ୍,ନୀ ଧାତୁ । (ପଞ୍ଚଲକାରେଷୁ) ଲଭ୍, ସେବ, ରୁଚ୍, ଶୁଭ୍ (ଲଟ୍, ଲୃଟ୍ ଲକାରେଷୁ ଏବ)</p> <p>1-50 ସଂଖ୍ୟା: ସଂସ୍କୃତେନ ଲିଖତ ।</p> <p>2. Reading- <u>ଶବ୍ଦରୂପାଣି</u>- ବାଳକ ଶବ୍ଦ:,କବି, ଲତା ଶବ୍ଦ:, ଫଳ ଶବ୍ଦ:,ମୁନି, ମତି, ନଦୀ ଶବ୍ଦ:,ସାଧୁ କିମ୍ ଶବ୍ଦ:, ଅସ୍ମଦ୍ ଶବ୍ଦ:, ଯୁଷ୍ମଦ୍ ଶବ୍ଦ: ।ତତ୍,ଏତତ୍, ଭବତ୍।</p> <p><u>ଧାତୁରୂପାଣି</u>- ପଠ , ଲିଖ, ଗମ୍, ଦୃଶ, ଥା, କୃ, ଭୃ, ପା, ଅସ୍, ସ୍ମୃ,ବଦ୍,କୃ,ନମ୍,ପ୍ରଚ୍ଛ,ଜା,କ୍ଷାଲ୍,ନୀ ଧାତୁ । (ପଞ୍ଚଲକାରେଷୁ) ଲଭ୍, ସେବ, ରୁଚ୍, ଶୁଭ୍ (ଲଟ୍, ଲୃଟ୍ ଲକାରେଷୁ ଏବ)</p>

1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत ।

Project:- Write any 2 Shabda/Dhatu table in full Chart paper with colours beautifully

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC/TTPS
SUMMER VACATION H.W. (2023-24)
STD – IX-B

SL.NO	CLASS AND SECTION	HW/ ACTIVITY/PROJECT	NAMES OF THE TEACHERS
1	ENGLISH	<p>1)Write and learn the Q & Ans of all Literature chapters covered from the Book- Beehive</p> <p>2)Do at least three Practice paper sets comprising of Reading & Grammar sections from any reference books.(Attach the Questions)</p> <p>3)Write a descriptive paragraph on the topics: a) Our school security guard b) Talcher- the city of black diamond c) The Annual Function of our school</p> <p>4)Write a story that begins with the lines: “Can you help me, I have lost my purse and have no money to go back to my home in Rajasthan.....</p> <p style="text-align: center;">ACTIVITY</p> <p>1) Prepare a Book review on any one of your favourite books that you have read in this vacation(Power point presentation)</p> <p>2) Prepare a PPT comparing the diversified culture of two states Odisha & Punjab</p>	JOYDEV CHAKRABORTY
2	HINDI	<p>(1) निम्न शब्दों में अनुस्वार लगाइए : गगा ,कचनजघा,वशज ,नदन,तुरग ,कुडली,अतिम ,आरभ ,सबध ,चचल</p> <p>(2) निम्न शब्दों में अनुनासिक लगाइए : बाधना ,साप ,अधेरा ,दात,कुवारा ,फ़ासी ,अगूठा ,कापना,बूद ,गाव</p> <p>(3) निम्न उपसर्गों से दो-दो शब्द बताइए : प्रति ,आ ,उप ,नि ,अध,सु ,अन ,पर ,कु ,अव</p> <p>(4) निम्न प्रत्ययों से दो-दो शब्द बनाइए : आवना ,आवट,आहट,वाई ,आन ,इत,आव ,आकू,हार ,बाज़</p> <p>(5) निम्न में दिए गए पत्रों को 100 शब्दों में लिखिए : (क) पुत्र को मधुर वाणी की उपयोगिता बताते हुए एक पत्र लिखिए : (ख) समय के सदुपयोग एवं इसके उचित प्रबंधन के विषय में पिता की ओर से अपने पुत्र को एक पत्र लिखिए :</p> <p>(6) निम्न में दिए गए संकेत बिंदुओं के आधार पर 100 शब्दों में अनुच्छेद लिखिए : (क) जान से प्यारा :भारत हमारा संकेत बिंदु –देश प्रेम की भावना,अनुपम विशेषताएँ, एकता और अखंडता का प्रतीक</p>	DHIRENDRA PANIGRAHI

		<p>(ख) विद्याधन : सर्वश्रेष्ठ धन संकेत बिंदु – तात्पर्य, सच्चा साथी, विशेषताएँ</p> <p>(7) निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर इसके आधार पर सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनकर लिखिए –</p> <p>बड़ा बनने के लिए हमें विशाल काम करने की जरूरत नहीं होती, बल्कि प्रत्येक काम में विशालता के चिह्न खोजने पड़ते हैं। अपने अंतर्मन में सदैव जिज्ञासा को जन्म देना होता है। दुनिया में ज्ञान का जो बोलबाला है, उसमें हमारे कौतूहल की केंद्रीय भूमिका है। अल्बर्ट आइंस्टाइन ने एक बार अपने साक्षात्कार में कहा था कि हमारी जिज्ञासा ही हमारे अस्तित्व का आधार है। बिना प्रश्न के हमारे जीवन में ना गति आएगी और ना कोई रस होगा जब हम चिंतन करते हैं, तब नई बातें सामने आती हैं। सवाल करने का ही परिणाम है कि नई तकनीक ऑटोमेशन और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस जैसी चीजें आज दुनिया में आ रही है। जब हम कहते हैं क्यों, कैसे, क्या, तब हमारे अंदर की स्नायु प्राण ऊर्जा और संकल्प एक नई गति और उत्साह के साथ नवीनता की यात्रा करने लगते हैं।</p> <p>हमें इस दुनिया की इतनी आदत पड़ चुकी है कि लीक से हटकर सोचना नहीं चाहते। कोई विभिन्नता नहीं, ना ही कोई नवीनता है। यह कैसा जीवन है, जिसमें कोई कौतूहल नहीं कोई आश्चर्य नहीं? इस जगत में हमारी स्थिति एक कीटाणु या विषाणु की तरह है, जो अपनी सुखमय व्यवस्था में पड़े रहते हैं। लेकिन जो स्वतंत्र होते हैं, हृदय की आवाज सुनते हैं। जो बड़ा होना चाहते हैं, इस दुनिया और इसके प्रत्येक घटना, वस्तु एवं स्थिति पर अपना आश्चर्य प्रकट करते हैं। प्रत्येक घटना और वस्तु से परे हटकर सोचने और उसको देखने की कोशिश जो करते हैं, वही बड़ा बनते हैं। जिज्ञासा मन और बुद्धि ही दर्शन और विज्ञान की दुनिया बनाते हैं।</p> <p>1. प्रत्येक काम में विशालता के चिह्न खोजने से लेखक का क्या अभिप्राय है –</p> <p>() क (बड़ी सोच व्यक्ति को बड़ा बनने की प्रेरणा देती है</p>	
--	--	---	--

		<p>) ख (प्रत्येक काम को महत्व देकर गहराई से समझें </p> <p>) ग (प्रत्येक काम को करने के लिए सदैव तत्पर रहें </p> <p>) घ (प्रत्येक काम का आयोजन बड़े पैमाने पर करें </p> <p>2. अस्तित्व शब्द का अर्थ है -</p> <p>) क (विद्यमानता</p> <p>) ख (जिज्ञासु प्रवृत्ति</p> <p>) ग (गतिमान</p> <p>) घ (नवीनता</p> <p>3. लीक से हटकर सोच को विकसित करने के लिए आवश्यक है -</p> <p>) क (सुखमय व्यवस्था</p> <p>) ख (हृदय की आवाज सुनना</p> <p>) ग (अंतर्मन में सदैव जिज्ञासा</p> <p>) घ (दर्शन और विज्ञान की दुनिया</p> <p>4. जिज्ञासा ही हमारे अस्तित्व के आधार की परिचायक है, क्योंकि यह-</p> <p>) क (व्यक्ति को नए जमाने का वैज्ञानिक दर्शाती है</p> <p>) ख (शारीरिक व मानसिक रूप से क्रियाशील रखती है</p> <p>) ग (आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की उपयोगिता दर्शाती है</p> <p>) घ (विश्वव्यापी स्तर पर स्थिति निर्धारित करती है</p> <p>5. निम्नलिखित कथन) A) तथा कारण) R) को ध्यानपूर्वक पढ़िए उसके बाद दिए गए विकल्पों में से कोई एक सही विकल्प चुनकर लिखिए -</p> <p>कथन) A) जब हम चिंतन करते हैं, तब नई बातें सामने आती हैं </p> <p>कारण) R) सवाल करने का ही परिणाम है कि नई तकनीक ऑटोमेशन और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस जैसी चीजें आज दुनिया में आ रही हैं </p> <p>) क (कथन) A) तथा कारण) R) दोनों गलत है </p> <p>) ख (कथन) A) गलत है लेकिन कारण) R) सही है </p> <p>) ग (कथन) A) सही है लेकिन कारण) R) उसकी गलत व्याख्या करता है </p>	
--	--	--	--

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC/TTPS
SUMMER VACATION H.W. (2023-24)
STD – IX-B

		<p>घ (कथन) A तथा कारण) R)दोनों सही हैं तथा कारण) R) कथन) A) की सही व्याख्या करता है।</p>	
3	ODIA	<p>ପ୍ରକଳ୍ପ - ପଦ୍ମ ସମୀକ୍ଷା ‘କାହା ମୁଖ ଅନାଇ ବଞ୍ଚିବି’ ମାଆର ଭଲପାଇବାକୁ ଉପକୀର୍ତ୍ତ କରି କାହାଣୀଟିଏ ଲେଖ । କାହା ମୁଖ ଅନାଇ ବଞ୍ଚିବି-ପ୍ରଶ୍ନ -୧୦ -୩୦ ରଚନା- ୧. ଭାରତରେ ଗଣତନ୍ତ୍ରର ଭବିଷ୍ୟତ ୨. ମାନବ ସବୋରେ ବିଦ୍ଵାନ ୩. ଯୁବ ସମାଜ ଉପରେ ମଠିବାଇଲ୍ ଫୋନର ପ୍ରଭାବ ୪. ଜନସଂଖ୍ୟା ସମସ୍ୟା ଓ ତା’ର ପ୍ରତିକାର ବକ୍ତୃତା ପ୍ରସ୍ତୁତି- “ନବ ଉତ୍କଳର ନିର୍ମାତା ମଧୁସୂଦନ ଦାସ” ଶ୍ରୁଣୀ ପରୀକ୍ଷା- ବନ୍ଦରେ ଉତ୍କଳ ଜନନୀ</p>	GAYATRI NANDA
		<p>1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, कवि, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । तत्, एतत्, भवत्। धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्, प्रच्छ्, ज्ञा, क्षाल्, नी धातु । (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव) 1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत ।</p> <p>2. Reading- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, कवि, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । तत्, एतत्, भवत्। धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्, प्रच्छ्, ज्ञा, क्षाल्, नी धातु । (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव) 1-50 संख्याः संस्कृतेन लिखत ।</p> <p>Project:- Write any 2 Shabda/Dhatu table in full Chart paper with colours beautifully.</p>	REDDY SEKHAR
4	MATHS	<p>1.CH-1 NUMBER SYSTEM 2.CH-2 POLYNOMIALS COMPLETE ALL THE QUESTIONS IN YOUR HW COPY. 3.REFER THE NCERT EXAMPLER OF CLASS IX AND COMPETE RELATED EXERCISES. 4.CONSTRUCT SQUIRE ROOT SPIRAL UPTO √6 IN ACTIVITY RECORD.</p>	SUBRAT KUMAR MISHRA
5	PHY, CHEM	<p>1 . Do all intext Q-Ans of Ch-1 and 8 2. Exercise Q-Ans of Ch-1 3.Keywords (pg-11) of CH-11 4. Exercise Q-Ans of CH-8 5. Plot distance-time graph and velocity time graph for various types of motion.</p>	PRATIVA JENA
6	BIOLOGY	<p>1.Write 20 Extra QAns upto nucleus. 2.Do the intext QAns of the portion taught.</p>	SUJATA SAMAL

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC/TTPS
SUMMER VACATION H.W. (2023-24)
STD – IX-B

		3. Project-Prepare a model of plant cell or animal cell using thermocol, dough, clay etc	
7	SOCIAL SCIENCE	GEOGRAPHY- LOCATE ALL THE STATES ON A POLITICAL OUTLINE MAP OF INDIA, COMPLETE EXERCISE OF CHAPTER 1 AND 2 . HISTORY – COMPLETE THE ART INTEGRATION PROJECT AND INNOVATION AND CREATIVITIES AS DISCUSSED COMPLETE ALL QUESTIONS ANSWERS IN CLASS WORK COPY AS DICTATED DO THE FLOW CHART OF FRENCH SOCIETY	RITA RATH NILAMADHABA MISHRA

HOLIDAY HOME WORK

CLASS-XA

SSC

GEOGRAPHY - DRAW ONE FLOW CHART OF CLASSIFICATION OF RESOURCES, COMPLETE ALL QUESTION AND ANSWER OF CHAPTER -1

ECONOMICS – WRITE THE DEFINITION OF ALL ECONOMIC TERMS GIVEN IN YOUR CHAPTER -1.

HISTORY – COMPLETE THE ART INTEGRATION PROJECT AND INNOVATION AND CREATIVITIES AS DISCUSSED

COMPLETE ALL QUESTIONS ANSWERS IN CLASS WORK COPY AS DICTATED

DO THE CONCEPT MAP OF RISE OF NATIONALISM IN EUROPE .

हिंदी(X)

(1) कला एकीकरण परियोजना

कबीर की साक्षियों का सचित्र संकलन

- विषयवस्तु
- सृजनात्मकता
- प्रस्तुतीकरण
- स्पष्टता
- औचित्य

(2) 'बड़े भाई साहब' पाठ में आए मुहावरों को छाँटकर उनके अर्थ लिखिए :

(3) निम्न में दिए गए विषय पर 100 शब्दों में संकेत बिंदुओं के आधार पर अनुच्छेद लिखिए :

(क) परिवर्तन संसार का नियम है

संकेत बिंदु – प्रकृ-ति परिवर्तनशील है, जीवन में निरंतर परिवर्तन ,सकारात्मक दृष्टिकोण

(ख) आत्मविश्वास

संकेत बिंदु – तात्पर्य ,सफलता की प्रथम सीढ़ी,असंभव कार्य भी संभव

(4) निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर इसके आधार पर सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए-

जहाँ भी दो नदियाँ आकर मिल जाती है, उस स्थान को अपने देश में तीर्थ कहने का रिवाज है। यह केवल रिवाज की बात नहीं है; हम ,सचमुच, मानते हैं कि अलग- अलग नदियों में स्नान करने से जितना पुण्य होता है,उससे कहीं अधिक पुण्यसंगम स्नान में है किंतु भारत आज इस दौर से गुजर रहा है ,उसमें असली संगम वे स्थान ,वे सभाएँ तथा वे मंच है जिन पर एक से अधिक भाषाएँ एकत्रित होती हैं।नदियों की विशेषता यह है कि वे अपनी धाराओं में अनेक जनपदों का गौरव, अनेक जनपदों के आँसू और उल्लास लिए चलती और उनका पारस्परिक मिलन वास्तव में नाना जनपदों के मिलन का ही प्रतीक है। यही हाल भाषाओं का भी है। उनके भीतर नाना जनपदों में बसने वाली जनता के आँसू और उमंगें,भाव और विचार, आशाएँ और शंकाएँ समाहित होती है। अतः जहाँ भाषाओं का मिलन होता है वहाँ वास्तव में विभिन्न जनपदों के हृदय ही मिलते हैं। उनके भाव और विचारों का ही मिलन होता है तथा विभिन्नताओं में छिपी हुई एकता वहाँ कुछ अधिक प्रत्यक्ष हो उठती है। इस दृष्टि से भाषाओं के संगम आज सबसे बड़े तीर्थ है। और इन तीर्थों में ही जो भी भारतवासी श्रद्धा से स्नान करता है ,वो भारतीय एकता का सबसे बड़ा सिपाही और संत है।

(1) लेखक ने आधुनिक संगम स्थल किसको माना है और क्यों?

(i) जहाँ विभिन्न सभाएँ होती है।

(ii) जहाँ विभिन्न भाषा के लोगों के भावों और विचारों का मिलन होता है

(iii) जहाँ विभिन्न जनपदों के हृदय मिलते हैं

(iv) जहाँ एक से अधिक भाषाएँ एकत्रित होती है।

(2) भाषा संगमों में भारत की किन विशेषताएँ का संगम होता है ।

i) जनता की आँसू की उमंगें शामिल हैं।

ii) भाव विचार आशाएँ, शंकाएँ शामिल हैं।

(iii) विभिन्नताओं में छिपी एकता प्रत्यक्ष हो उठती हैं।

(iv) अनेकता में एकता के दर्शन।

(3) लेखक ने सबसे बड़ा सिपाही और संत किसको कहा है ?

(i) भारतवासी जो श्रद्धा से तीर्थों में स्नान करता है।

(ii) भारतीय एकता में विश्वास रखने वाला।

(iii) भारतीय भाषा के संगम तीर्थ में श्रद्धा से स्नान करने वाला भारतवासी।

(iv) तीर्थों पर स्नान करने वाला।

(4) 'भिन्नता' का विलोम शब्द है?

(i) अभिन्नता

(ii) समानता

(iii) विभिन्न

(iv) विभिन्नता

- (5) निम्नलिखित कथन (A) तथा कारण (R) को ध्यानपूर्वक पढ़िए। उसके बाद दिए विकल्पों में से कोई एक सही विकल्प चुनकर लिखिए।
कथन (A) भाषाओं के संगम आज सबसे बड़े तीर्थ है ।
कारण (R) भाषा भारतीय एकता का प्रतीक बिंब है ।
(क) कथन (A) तथा कारण (R) दोनों गलत हैं ।
(ख) कथन (A) गलत तथा कारण (R) सही हैं ।
(ग) कथन (A) सही है लेकिन कारण (R) उसकी गलत व्याख्या करता है।
(घ) कथन (A) तथा कारण (R) दोनों सही हैं तथा कारण (R) कथन (A) का सही व्याख्या करता है ।
- (6) 'हरिहर काका' कहानी को स्वाध्ययन कीजिएगा

ODIA

1. ଓଡ଼ିଆ ପ୍ରକଳ୍ପ- ମହାଭାରତର ଯେ କୌଣସି ଘଟଣାକୁ ଉପକୀର୍ତ୍ତ କରି କାହାଣୀଟିଏ ଲେଖ ।
2. କ୍ଷୁଦ୍ର ଉତ୍ତର ମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ , ସରଳାର୍ଥ – ଭୀମତ୍ତକ ସଂଘନାଦ ରତି, ଜନମଭୂମି
3. ରଚନା –୧) ଦଶେର ପ୍ରଗତିରେ ଛାତ୍ର ସମାଜର ଭୂମିକା
4. ୨) ନାରୀଶିକ୍ଷା
5. ୩) ପର୍ଯ୍ୟଟନ ଶିଳ୍ପର ବିକାଶ
6. ୪) ମହାପୁରୁଷତ୍ତକ ନୀବନୀ ପାଠର ପ୍ରଭାବ
7. ୫) ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ
8. ୬) ଜଗନ୍ନାଥ ସଂସ୍କୃତି ଓ ଉତ୍କଳ ସଂସ୍କୃତି
9. ବକ୍ତୃତା- ଜନନୀ, ଜନମଭୂମି ସ୍ଵର୍ଗଠାରୁ ମହାତ୍ତ୍ୱୀ କାହିଁକି???

MATHS

CH-1 REAL NUMBER

- I) EXEMPLAR EXERCISE – 1.3
- II) EXERCISE – 1.4

10. Ch- Polynomials

- I) Ncert exemplar Exercise 2.3
- II) Ncert exemplar Exercise 2.4

11. Ch-2 Pair of linear equations in two variables

- III) Ncert exemplar Exercise 3.3
- IV) Ncert exemplar Exercise 3.4

12. Activity

To draw the graph of a quadratic polynomial and determine of the zeros geometrically.

SANSKRIT

. **Writing-शब्दरूपाणि-** बालक शब्दः, कवि, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । तत्, एतत्, भवत्।

धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, वृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्, प्रच्छ्, ज्ञा, क्षाल्, नी धातु । (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव)

1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत ।

2. **Reading-शब्दरूपाणि-** बालक शब्दः, कवि, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । तत्, एतत्, भवत्।

धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, वृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्, प्रच्छ्, ज्ञा, क्षाल्, नी धातु । (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव)

1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत ।

Project:-Write any 2 Shabda/Dhatu table in full Chart paper with colours beautifully

6. Write all the extra questions discussed in the class.(H. W. copy)

Biology Holiday HW

1. Write 20 QAns each of Nutrition and Respiration.
2. Do the intext QAns of the portion taught.
3. Prepare a collage on digestive and respiratory disorders on a full size chart paper.

ENGLISH

1. Learn and write the question and answer of “The Triumph of Surgery”

2. Two sets of Reading passage from a reputed Sample Paper. Attach the xerox copy of those passages .

3. Two sets of Grammar question from a reputed Sample Paper.

4. Develop a story using your own Ideas, Plots, Theme, dialogues.

5. Read the Book: "You Can Win" by Shiv Khera and write the summary.

6. Learn Swimming from an expert and write the recipe of any dish of your own choice

PHYSICS

WRITE THE EXERCISE AND INTEXT QUESTIONS UPTO REFELCTION OF SPHERICAL MIRROR	DRAW THE SIGN CONVENTION DIAGRAM IN A CHART PAPER
---	---

CHEMISTRY

1. Do all question answers (Exercise as well as inside Question answer) of chapter "Chemical Reactions & Equations. (H.W. Copy)

2. Do NCERT Exemplar question answer of chapter "Chemical Reactions & Equations. (H.W. Copy)

3. Write all the activities after question answer in the same pattern as discussed in the class. (H.W. Copy)

4. Practice Atomic number (1 to 30), Mass number (1 to 20), & radicals 10 times each.

HOLIDAY HOMEWORK CLASS- XB

SUBJECT	HOMEWORK
ENGLISH	<p>1) Write & Learn all the NCERT text questions from the chapters covered of Text-book (First Flight)</p> <p>2) Solve three practice papers from any reference books covering Reading & Grammar Sections only (Attach questions)</p> <p>3) Write a Letter to the Editor of a National Daily expressing your concern over the increasing heat waves in your area.</p> <p style="text-align: center;">ACTIVITY</p> <p>1) Prepare a Book review on any one of your favourite books that you have read in this vacation(Power point presentation)</p> <p>2) Prepare a PPT comparing the diversified culture of two states Odisha & Punjab</p>
HINDI	<p>(1) कला एकीकरण परियोजना कबीर की साक्षियों का सचित्र संकलन</p> <ul style="list-style-type: none"> • विषयवस्तु • सुज्जात्मकता • प्रस्तुतीकरण • स्पष्टता • औचित्य <p>(2) 'बड़े भाई साहब' पाठ में आए मुहावरों को छाँटकर उनके अर्थ लिखिए :</p> <p>(3) निम्न में दिए गए विषय पर 100 शब्दों में संकेत बिंदुओं के आधार पर अनुच्छेद लिखिए :</p> <p>(क) परिवर्तन संसार का नियम है संकेत बिंदु –प्रकृति परिवर्तनशील है, जीवन में निरंतर परिवर्तन ,सकारात्मक दृष्टिकोण</p> <p>(ख) आत्मविश्वास संकेत बिंदु –तात्पर्य ,सफलता की प्रथम सीढ़ी,असंभव कार्य भी संभव</p> <p>(4) निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर इसके आधार पर सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनकर लिखिए-</p> <p>जहाँ भी दो नदियाँ आकर मिल जाती है, उस स्थान को अपने देश में तीर्थ कहने का रिवाज है। यह केवल रिवाज की बात नहीं है; हम ,सचमुच, मानते हैं कि अलग- अलग नदियों में स्नान करने से जितना पुण्य होता है,उससे कहीं अधिक पुण्यसंगम स्नान में है किंतु भारत आज इस दौर से गुजर रहा है ,उसमें असली संगम वे स्थान ,वे सभाएँ तथा वे मंच हैं जिन पर एक से अधिक भाषाएँ एकत्रित होती हैं।नदियों की विशेषता यह है कि वे अपनी धाराओं में अनेक जनपदों का गौरव, अनेक जनपदों के आँसू और उल्लास लिए चलती और उनका पारस्परिक मिलन वास्तव में नाना जनपदों के मिलन का ही प्रतीक है। यही हाल भाषाओं का भी है। उनके भीतर नाना जनपदों में बसने वाली जनता के आँसू और उमंगें, भाव और विचार, आशाएँ और शंकाएँ समाहित होती हैं। अतः जहाँ भाषाओं का मिलन होता है</p>

	<p>वहाँ वास्तव में विभिन्न जनपदों के हृदय ही मिलते हैं। उनके भाव और विचारों का ही मिलन होता है तथा विभिन्नताओं में छिपी हुई एकता वहाँ कुछ अधिक प्रत्यक्ष हो उठती है। इस दृष्टि से भाषाओं के संगम आज सबसे बड़े तीर्थ है। और इन तीर्थों में ही जो भी भारतवासी श्रद्धा से स्नान करता है, वो भारतीय एकता का सबसे बड़ा सिपाही और संत है।</p> <p>(1) लेखक ने आधुनिक संगम स्थल किसको माना है और क्यों? (i) जहाँ विभिन्न सभाएँ होती है। (ii) जहाँ विभिन्न भाषा के लोगों के भावों और विचारों का मिलन होता है (iii) जहाँ विभिन्न जनपदों के हृदय मिलते हैं (iv) जहाँ एक से अधिक भाषाएँ एकत्रित होती है।</p> <p>(2) भाषा संगमों में भारत की किन विशेषताएँ का संगम होता है। i) जनता की आँसू की उमंगें शामिल हैं। ii) भाव विचार आशाएँ, शंकाएँ शामिल हैं। (iii) विभिन्नताओं में छिपी एकता प्रत्यक्ष हो उठती हैं। (iv) अनेकता में एकता के दर्शन।</p> <p>(3) लेखक ने सबसे बड़ा सिपाही और संत किसको कहा है ? (i) भारतवासी जो श्रद्धा से तीर्थों में स्नान करता है। (ii) भारतीय एकता में विश्वास रखने वाला। (iii) भारतीय भाषा के संगम तीर्थ में श्रद्धा से स्नान करने वाला भारतवासी। (iv) तीर्थों पर स्नान करने वाला।</p> <p>(4) 'भिन्नता' का विलोम शब्द है? (i) अभिन्नता (ii) समानता (iii) विभिन्न (iv) विभिन्नता</p> <p>(5) निम्नलिखित कथन (A) तथा कारण (R) को ध्यानपूर्वक पढ़िए। उसके बाद दिए विकल्पों में से कोई एक सही विकल्प चुनकर लिखिए। कथन(A) भाषाओं के संगम आज सबसे बड़े तीर्थ है। कारण (R) भाषा भारतीय एकता का प्रतीक बिंब है। (क) कथन (A) तथा कारण (R) दोनों गलत हैं। (ख) कथन (A) गलत तथा कारण (R) सही हैं। (ग) कथन (A) सही है लेकिन कारण (R) उसकी गलत व्याख्या करता है। (घ) कथन (A) तथा कारण (R) दोनों सही हैं तथा कारण (R) कथन (A) का सही व्याख्या करता है।</p> <p>(6) 'हरिहर काका' कहानी को स्वाध्ययन कीजिएगा</p>
ODIA	<p>ଓଡ଼ିଆ ପ୍ରକଳ୍ପ- ମହାଭାରତର ଯେ କୌଣସି ଘଟଣାକୁ ଉପଜୀବ୍ୟ କରି କାହାଣୀଟିଏ ଲେଖା □ କ୍ଷୁଦ୍ର ଉତ୍ତର ମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ , ସରଳାର୍ଥ – ଭୀମଙ୍କ ସିଂଘନାଦ ରଚି, ଜକୁଭୂମି ରଚନା –୧) ଦେଶର ପ୍ରଗତିରେ ଛାତ୍ର ସମାଜର ଭୂମିକା ୨) ନାରୀଶିକ୍ଷା</p>

	<p>୩) ପର୍ଯ୍ୟଟନ ଶିଳ୍ପର ବିକାଶ ୪) ମହାପୁରୁଷଙ୍କ ଜୀବନୀ ପାଠର ପ୍ରଭାବ ୫) ପ୍ରାକୃତିକ ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ୬) ଜଗନ୍ନାଥ ସଂସ୍କୃତି ଓ ଭକ୍ତଙ୍କ ସଂସ୍କୃତି ବକ୍ତୃତା- ଜନନୀ, ଜନ୍ମଭୂମି ସ୍ୱର୍ଗଠାରୁ ମହାୟତୀ କାହିଁକି???</p>
SANSKRIT	<p>1. Writing- शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, कवि, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । तत्, एतत्, भवत् । धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्, प्रच्छ्, ज्ञा, क्षाल्, नी धातु । (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव्, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव) 1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत । 2. Reading-शब्दरूपाणि- बालक शब्दः, कवि, लता शब्दः, फल शब्दः, मुनि, मति, नदी शब्दः, साधु किम् शब्दः, अस्मद् शब्दः, युष्मद् शब्दः । तत्, एतत्, भवत् । धातुरूपाणि- पठ्, लिख्, गम्, दृश्, स्था, कृ, भू, पा, अस्, स्मृ, वद्, कृ, नम्, प्रच्छ्, ज्ञा, क्षाल्, नी धातु । (पञ्चलकारेषु) लभ्, सेव्, रुच्, शुभ् (लट्, लृट् लकारेषु एव) 1-50 संख्या: संस्कृतेन लिखत । Project:- Write any 2 Shabda/Dhatu table in full Chart paper with colours beautifully.</p>
PHYSICS	<p>WRITE EXERCISE AND INTEXT QUESTIONS UPTO REFELCTION OF SPHERICAL MIRROR DRAW THE SIGN CONVENTION DIAGRAM IN A CHART PAPER</p>
CHEMISTRY	<p>1. Do all question answers (Exercise as well as inside Question answer) of chapter “Chemical Reactions & Equations. (H.W. Copy) 2. Do NCERT Exemplar question answer of chapter “Chemical Reactions & Equations. (H.W. Copy) 3. Write all the activities after question answer in the same pattern as discussed in the class. (H.W. Copy) 4. Practice Atomic number (1 to 30), Mass number (1 to 20), & radicals 10 times each. (H.H.W. copy) 5. Write the name of all compounds of Chapter-1 along with their colours. (H.W. Copy). 6. Write all the extra questions discussed in the class. (H. W. copy) 1. Draw the diagram for all types of reaction (1 each) along with Chemical Equations & colour change in a full-size chart paper. 2. Draw the diagram indicating colour of all compounds of Chapter-1 nicely in a full-size chart paper</p>
BIOLOGY	<p>1. Write 20 QAns each of Nutrition and Respiration. 2. Do the intext QAns of the portion taught. 3. Prepare a collage on digestive and respiratory disorders on a full size chart paper.</p>
MATHEMATICS	<p>1. CH-1 REAL NUMBER I) EXEMPLAR EXERCISE – 1.3 II) EXERCISE – 1.4 2. Ch- Polynomials I) Ncert exemplar Exercise 2.3</p>

	<p>II) Ncert exemplar Exercise 2.4</p> <p>3. Ch-2 Pair of linear equations in two variables</p> <p>III) Ncert exemplar Exercise 3.3</p> <p>IV) Ncert exemplar Exercise 3.4</p> <p>4. Activity</p> <p>To draw the graph of a quadratic polynomial and determine of the zeros geometrical</p>
SOCIAL STUDIES	<p>GEOGRAPHY - DRAW ONE FLOW CHART OF CLASSIFICATION OF RESOURCES, COMPLETE ALL QUESTION AND ANSWER OF CHAPTER -1</p> <p>ECONOMICS – WRITE THE DEFINITION OF ALL ECONOMIC TERMS GIVEN IN YOUR CHAPTER -1.</p> <p>HISTORY – COMPLETE THE ART INTEGRATION PROJECT AND INNOVATION AND CREATIVITIES AS DISCUSSED</p> <p>COMPLETE ALL QUESTIONS ANSWERS IN CLASS WORK COPY AS DICTATED</p> <p>DO THE CONCEPT MAP OF RISE OF NATIONALISM IN EUROPE .</p>
IT	<p>Answer the following questions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. List any three word wrapping options available in a word processing software. 2. What is the importance of Digital Spreadsheet and Digital Presentation? 3. Write steps to create and update a new style from a selection. 4. Write steps to crop an image. 5. Explain the role of three main components of mail merge- the main document, the database, the merge fields. 6. Define template. How would you set up the default template in Text Writer? 7. What is website? Write difference between website and webserver. <p>Fill in the blanks:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. _____ can be used to break continuous text to one or more sentences. 2. Paragraph group is available under_____. 3. Header option is available under_____ in Menu. 4. _____are customized options for creating professional looking documents with the minimum efforts. 5. Templates or document templates refer to a document. 6. Using page breaks, you can create different_____.

	<ol style="list-style-type: none">7. A section break controls the ___ of the document content that ___ it, until it reaches another section break.8. To see a section/page break, click the ___ button.9. After selecting the text you need to click the ___ in the Font group to make the font size larger than the current font size.10. To remove the character formatting, select the text and click on ___ in the Font group.11. On selecting ___, the first character in the first word of the selected sentence will be converted to Capital Letter.12. On selecting ___, the first character in all the words of the selected sentence will be converted to Capital Letter.13. After you have inserted the picture, you can wrap the text by using the ___ option.14. You can insert lines, basic geometric shapes, arrows, equation shapes, flowchart shapes, stars, using the _____ option.15. Symbol option is available under _____.
--	--

DAV PUBLIC SCHOOL, NTPC/TTPS
HOLIDAY HOME WORK
STD-XII

SUBJECT	ASSIGNMENT	ART INTEGRATED PROJECT
PHYSICS	1. Write the exercise of electric charge and fields chapter. 2. Do all the examples of chapter 1 (electric charge and fields)	Draw all the diagrams of electric fields and charges in a chart paper.
CHEMISTRY	1. Do all intext, examples and exercise questions of chapter- i. solution ii. electrochemistry 2. Do NCERT exemplar questions of chapter- i. solution ii. electrochemistry 3. Do selective questions of chapter-chemical kinetics	distinguish between electrolytic cell and electrochemical cell in a full size chart paper by mentioning the main points along with diagram and leveling.
MATHEMATICS	1. Ch 2 Inverse trigonometry functions:- Solve 2.3 Exercise in your home work cop 2.Ch:-3 Matrices:- Solve 3.3 Exercise questions in your home work copy	Activity A relation from A to B is not always a function from A to B .
BIOLOGY	1. Write the extra QAns given in the class, in H.W. copy. 2. Do the exercise Q Ans of Ch-2 & 3. 3. Draw all the diagrams of Ch-2 & 3.	
COMPUTER SCIENCE	<u>Programs List for Class XII (CS)</u> Basic Programs: 1. Python Program for factorial of a number 2. Python Program for compound interest 3. Python Program to check Armstrong Number	

4. Python program to print all Prime numbers in an Interval
5. Python program to check whether a number is Prime or not.

List Programs:

1. Python program to interchange first and last elements in a list
2. Python program to swap two elements in a list
3. Python program to remove Nth occurrence of the given word
4. Python code to find length of list
5. Python code to check if element exists in list

String Programs:

1. Python program to check if a string is palindrome or not.
2. Reverse words in a given String in Python
3. Ways to remove any vowels from string in Python
4. Python | Check if a Substring is Present in a Given String
5. Find length of a string in python (4 ways)

Dictionary Programs:

1. Python | Sort Python Dictionaries by Key or Value
2. Handling missing keys in Python dictionaries
3. Python dictionary with keys having multiple inputs
4. Python program to find the sum of all items in a dictionary
5. Python | Ways to remove a key from dictionary

	<p>Tuple Programs:</p> <p>1.Create a list of tuples from given list having number and its cube in each tuple</p> <p>2.Sort a list of tuples by descending order.</p>	
ENGLISH	<p>1) Write & Learn all the NCERT text questions of chapters covered from the text book Flamingo.</p> <p>2) Solve three practice papers from any reference books covering the Reading, Writing & Literature(only portion covered)sections.</p>	<p>1) Prepare a Book review on any one of your favourite books that you have read in this vacation(Power point presentation)</p> <p>2) Prepare a PPT comparing the diversified culture of two states Odisha & Punjab</p>
PHYSICAL EDUCATION	<p>Unit-1 Planning in sport (except 1.3 fixtures rest all portions)</p> <p>UNIT -2 Sports and nutrition</p> <p>UNIT- 3 Yoga and lifestyle (except point Back pain)</p> <p>Unit -4 CWSN</p>	