

DAV PUBLIC SCHOOL, VIGYAN VIHAR SUNDERWALA, DEHRADUN

CLASS X SESSION 2026-27

HOLIDAY HOMEWORK

Dear Parents and Students,

As the golden sun of summer begins to shine brighter, it is time for our school community to step back from the daily bells and books to enjoy a well-deserved summer break. This period is more than just a vacation; it is a vital opportunity for our students to rest, explore new interests, and spend quality time with family. To keep the flame of curiosity alive, we have curated a balanced set of holiday homework activities designed to be engaging and creative, ensuring that learning continues in a relaxed and joyful manner without overwhelming the holiday spirit. While we want everyone to have the best time possible, safety remains our top priority, so we encourage our students to stay hydrated, avoid the peak afternoon sun, and find a healthy balance between screen time and physical play. This break is a wonderful chance to practice kindness, help at home, and develop the emotional resilience and moral character that define our school's values. We thank you for your unwavering support and look forward to seeing every student return safely, with a refreshed mind and a heart full of joy, when school resumes on June 22, 2026.

आदरणीय अभिभावक एवं प्रिय विद्यार्थियों,

जैसे-जैसे ग्रीष्म ऋतु की सुनहरी धूप तेज होने लगी है, अब हमारे स्कूल समुदाय के लिए दैनिक पढ़ाई और स्कूल की घंटियों से थोड़ा विश्राम लेने और इस सुखद गर्मी की छुट्टियों का आनंद लेने का समय आ गया है। यह अवधि केवल एक अवकाश मात्र नहीं है; बल्कि यह हमारे विद्यार्थियों के लिए विश्राम करने, नई रुचियों को खोजने और अपने परिवार के साथ गुणवत्तापूर्ण समय बिताने का एक महत्वपूर्ण अवसर है।

जिज्ञासा की लौ को प्रज्वलित रखने के लिए, हमने 'हॉलिडे होमवर्क' की एक संतुलित सूची तैयार की है। इसे इस तरह तैयार किया गया है कि यह मनोरंजक और रचनात्मक हो, जिससे छुट्टियों के उत्साह को कम किए बिना सीखने की प्रक्रिया सहज और आनंदमय तरीके से जारी रहे।

यद्यपि हम चाहते हैं कि हर कोई इस समय का भरपूर आनंद ले, परंतु सुरक्षा हमारी सर्वोच्च प्राथमिकता है। इसलिए, हम अपने विद्यार्थियों को पर्याप्त पानी पीने, दोपहर की तेज धूप से बचने और स्क्रीन टाइम (मोबाइल/टीवी) व शारीरिक खेल-कूद के बीच एक स्वस्थ संतुलन बनाने के लिए प्रोत्साहित करते हैं। यह अवकाश दयालुता का अभ्यास करने, घर के कार्यों में मदद करने और उस भावनात्मक लचीलेपन व नैतिक चरित्र को विकसित करने का एक शानदार मौका है, जो हमारे स्कूल के मूल्यों की पहचान है।

हम आपके अटूट सहयोग के लिए धन्यवाद देते हैं और आशा करते हैं कि जब 22 जून, 2026 को स्कूल फिर से खुलेगा, तो प्रत्येक विद्यार्थी तरोताजा दिमाग और खुशी से भरे दिल के साथ सुरक्षित वापस लौटेगा।

Instructions

- **Make one separate notebook for holiday homework and write your name, class, section and roll no. on it.**
- **All the work *will* be done in a single notebook only.**

ENGLISH

Create a detailed graphic plot (story map) for first chapter:

Your graphic plot should visually represent key elements such as:

1. Main characters
2. Setting
3. Major events (in sequence)
4. Climax
5. Resolution or message/moral

Use symbols, illustrations, and brief text to make your plot engaging and easy to understand.

HINDI

अपनी पाठ्य पुस्तक के अततरिक्त 'सगुण संत' सूरदास जी के सुर सारावली से दो पद हिंदी अर्थ सहित लिखिए।

2. पाठ्यक्रम आधारित स्वेच्छया से दो से दो विषये लेकर विज्ञानपान तयार किजिये।

3. निम्नलिखित विषयों में से किन्ही 2 विषयों पर 100/120 शब्दों में अनुच्छेद लेखन द्वारा अपने विचार व्यक्त कीजिए।

(१) समाचार पत्रों की उपयोगिता

संकेत बिन्दु- •समाचार पत्र का महत्व •ज्ञान वृद्धि में सहायक •सूचना का केंद्र।

(२) आत्मविश्वास

संकेत बिन्दु- • आत्मविश्वास का तात्पर्य • आत्मविश्वास से लाभ • आत्मविश्वास का महत्त्व।

MATHS

Create a Mind Map on the Chapter Real Numbers & Polynomial.

Mind mapping is a way of linking key concepts using images, lines and links. A mind map is a diagram used to visually organize information. Mind Maps help students to note down only the most important information using keywords, and then make connections between facts and ideas visually – keeping all of your topic thoughts together on one sheet.

1. Revise all the work done in class.

MINDMAP will be considered as a part of INTERNAL ASSESSMENT.

SOCIAL SCIENCE

1. Every student has to undertake a project on any one of the following topics

CONSUMER AWARENESS/ SOCIAL ISSUES/SUSTAINABLE DEVELOPMENT

*Length of the project 12 pages. (Hand written)

*Type of file to be used : Scrap file interleaf and vertical) File should be presentable, not very glittery and decorative.

SCIENCE

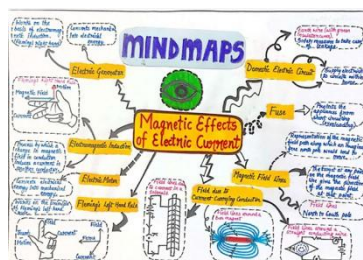
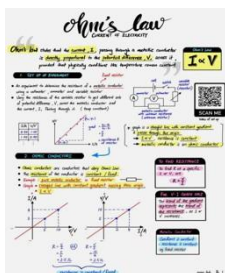
PHYSICS

ART INTEGRATED WORK

FLASH CARD ACTIVITY: Make a pocket size flash cards (at least 10cards) describing a particular topic/any chapter taken from physics., of your choice. Make use of colourful sheets to make card, diagrams to depict concept. Punch a hole at the corner of the complete set and tag them together.

OR

DRAW COLOURFUL , EITHER CONCEPT POSTER / CONCEPT MAP/ MIND MAP FROM CH- ELECTRICITY



(example given)

CHEMISTRY

PART A: Draw a COLOURFUL & CREATIVE CONCEPT MAP/ MINDMAP on CH-1 CHEMICAL REACTIONS AND EQUATIONS.

BIOLOGY

DRAW A COLOURFUL AND CREATIVE MIND MAP/CONCEPT MAP/COLLAGES/FLOW CHART OF THE CHAPTER-LIFE PROCESSES

COMPUTERS

1. AI Ethics Poster: Create a poster highlighting fairness and bias in AI.
2. Daily AI Journal: List AI tools used in daily life or summarize a newspaper article daily using AI tools.
3. Write the the names and draw and color the icons of 17 SDG's.