

## HOLIDAY HOMEWORK – (2023 - 24)

## CLASS – X

SUBJECT	TOPICS
MATHS	Ch-1 Real numbers. Complete objective Question Pg.no 23 by Refresher book (Souvenir)
	Ch- 2 Polynomials complete objective Questions Pg. no 43 by Refresher book. (Souvenir)
	Ch-3 Linear equation in two variable .Complete objective Questions P.g. no 122 by Refresher book (Souvenir)
	Ch-4 Quadratic Equations. complete objective Quation no 178 by Refresher book (Souvenir)
SOCIAL SCIENCE	1.Complete all the assignments and worksheet in lab Manual of all the chapters.
SCILIVEL	2. Prepare chart paper on any one topic.
	(a) Soil distribution Map
	(b) Economic activities sectors
	(c) Power sharing
	3. Prepare project on Consumer Awareness or Sustainable Development
	Projects Instructions:
	A. PROJECT WORK REQUIREMENTS
	The project work in Social Science entails the following requirements 1. The
	project work will be of 5 marks in class X.  B. PREPARATION AND SUBMISSION OF PROJECT REPORT
	At the month of the JULY each student will submit her/his
	project report. Following essentials are required to be fulfilled for
	its preparation and submission-
	1. The total length of the project report will not be more than 15 – 20 written
	pages of foolscap size (A-4size).2. The project report will be handwritten and
	credit will be awarded to original drawings, illustrations and creative use of
	materials.3. The students should continuously discuss with the teacher and
	prepare a draft before finalizing thereport.4. The project report will be presented
	in a neatly bound simple folder.
	The project report will be developed and presented in this order
	Cover page
	showing project title, student information, school and year
	List of contents with page numbers.
	Acknowledgements  (asknowledging the institution, offices and libraries visited and persons who have
	(acknowledging the institution, offices and libraries visited and persons who have helped).
l	

	with relevant headings.
	Summary and conclusionsbased on findings.
SUBJECT	TOPICS
SCIENCE	CHEMISTRY:  ➤ Note down and solve all MCQ based questions from page number 36 to 38 from chemistry reference book.  ➤ Write the balance chemical equation from page 6(Example 3), 7(Example 4 and Example 5)  ➤ Draw the Chart on any one of following topics  ❖ Reactivity series of metal  ❖ Activity to show electrolytic decomposition of water  ❖ pH scale on (page number 58) and pH of common substances on (page 59)
	PHYSICS:  ➤ Note down and solve all MCQ based questions from page number 66 from physics reference book.  ➤ Note down and solve all practice problem V on page 26 to 27  ➤ Draw the Chart on of following topics  ❖ Draw all components of electric circuit (page number 5)  ❖ Draw construction of electric motor (page number 82)
	<ul> <li>BIOLOGY:         <ul> <li>Note down and solve all MCQ based questions from page number 50 from Biology reference book.</li> <li>Draw the Chart on any one of following topics</li> <li>♣ Human digestive system</li> <li>♣ Human excretory system</li> <li>♣ Human respiratory system</li> </ul> </li> </ul>
	NOTE : Note down all above holiday home work in your respective fair copies
ENGLISH	<ol> <li>Eradication of Apartheid Policy in South Africa.         (Long walk to freedom – Nelson Mandela)</li> <li>Summary of the poem Dust of Snow and The fire and Ice.</li> <li>Rules of Tenses including: with Examples.</li> <li>Modals definitions, types and Examples.</li> <li>Importance of discipline in life.</li> </ol>
COMPUTER	<ul><li>1.Make a report file on a Networking.</li><li>2. Make a website on a self Introduction using HTML.</li><li>Note :- All the report will be done in Practical File.</li></ul>
HINDI	1. पत्र लेखन से आप क्या समझते हैं पत्र कें प्रकारों का विस्तार से वर्णन कीजिए। 2. ई-मेल पर टिप्पणी लिखिए। 3. निम्नलिखित संयुक्त वाक्यों सें सरल वाक्य बनाइए। i. शाम हुई और पक्षी घोंसले में आ गए। ii. उसने पढ़ा और वह सोने चला गया। iii.सुयोदय हुआ और तारे अदृश्य होने लगे। iv. तुमने बुलाया और सब लोग आ गयें। 5. सुरज उगा और अंधेरा समाप्त हो गया। 6. सुबह पहली बस पकडो और शाम तक लौट आओ। 7. वह छत से गिरा और मर गया।

- 8. गंगा हिमालय से निकलती है और बंगाल की खाड़ी में गिरती है।
- 9. मजदूरों ने कार्य समाप्त किया और घर चले गये।
- 10. वह आलसी था इसलिए विफल हुआ।

## (काव्य-खण्ड)

निम्नलिखित अति लघु प्रश्नो के उत्तर दिजिए -

- 1. सूरदास जी का जन्म कब और कहाँ हुआ ?
- 2. स्रदास जी की रचनाओं के नाम बताइए।
- 3. 'भ्रमर गीत' सार प्रसंग सूरदास जी की किस रचना से लिया गया है ?
- 4. 'प्रीति नदी ' किसके लिए कहा गया है ?
- 5. गोपियों ने अपनी तुलना किससे की है।
- 6. "उधौ तुम हो अती बडभागी " में किसे भाग्यवान कहा गया है ?
- 7. सुरदास जी ने किस भाषा का प्रयोग किया है ?
- 8. 'भ्रमर गीत सार ' प्रसंग में गोपियों ने किस पर व्यंग्य किया है ।
- 9. सूरदास जी ने किस युग के कवि है ? 10. 'हमारे हरि हारिल की लकरी' किसने किसके लिये कहा हैं।
- 11. हिंदी साहित्य में वात्सल्य रस का समाट किसे कहा जाता हैं ?

\*