

HOLIDAY HOME WORK – CLASS X

SCIENCE

CLASS 10	Write up / Resource material on Sources of energy.
	Chemical reactions – from text book (chapter 1,2,3)
	Diagrams Digestive system ,Respiratory System, Human heart, Excretory system, Nephron, Nerve cell, Reflex arc, Human brain , Endocrine system (one diagram per page)
	Model of simple circuit, series and parallel connections, Electromagnet model
	Symbols of elements in periodic table
	Formulae of compounds (www.kvkollam.wordpress.com)

HINDI

कक्षा दसवीं

1. किन्हीं दो पुस्तकों की समीक्षा कम से कम 5 पृष्ठों में हिंदी में लिखिए।
2. “कृतिका भाग दो” के पहले दो पाठों का अध्ययन करें और उसका अनुवाद मातृभाषा में या अँग्रेजी में कीजिए।
3. कोई दो स्वतंत्र रचना (कहानी, कविता , एकांकी, निबंध आदि) प्रस्तुत कीजिए।

SOCIAL SCIENCE

Class X- Prepare a project on [Disaster management](#)

Select any one disaster that generally happens in your country/locality

State the role of Govt and Non-Governmental functionaries in disaster management

अवकाश गृहपाठ

कक्षा 10 संस्कृतम्

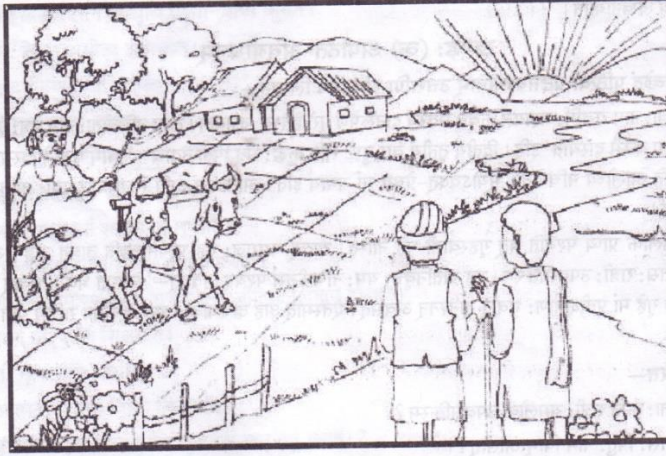
अकारांत इकारांत उकारांत ऋकारांत शब्दानां रूपाणि त्रिषु लिङ्गेषु लिखत

2. भू पठ् गम् स्था धातूनां लट् लङ् लृट् लकारानां लेखनम्

आगच्छन्, कालः, प्रसन्नः, अर्धः, अर्धः, अर्धः

संस्कृतवाक्येषु मञ्जूषापदसहायतया अधोदत्तस्य चित्रस्य वर्णनं कुरुत—

2 × 5 = 10



मञ्जूषा

वृषभौ, सूर्योदयः, कृषकः, नरौ, प्रातःकालः, कुटीरौ, कर्षति, रमणीयम्, वृक्षाः, वातावरणम्, पुष्पाणि, क्षेत्रम्

मासः, आगच्छन्, समाप्ता, रासः, अर्धः, अर्धः, अर्धः, अर्धः, अर्धः, अर्धः

मञ्जूषायां प्रदत्तशब्दानां सहायतया चित्रं दृष्ट्वा पञ्चवाक्यानि संस्कृतेन लिखत।

2 × 5 = 10



मञ्जूषा

वृक्षाः, खगाः, पुष्पाणि, शुकः, उत्पत्ति, वृद्धः, गगने, पादपाः, जलेन, सिञ्चति, आम्राणि, वृक्षस्योपरि, पत्राणि, पादपाः, एव

अथवा

1. पत्रलेखनम्

खण्ड: 'ख' रचनात्मक-कार्यम्

(15 अङ्काः)

2. भवान् सुरेशः! संस्कृतसम्भाषणशिबिरविषये स्वमित्रं प्रति लिखितपत्रं मञ्जूषायां प्रदत्तशब्दैः पूरयित्वा पत्रं पुनः लिखत।

$\frac{1}{2} \times 10 = 5$

रोहिणी सै.-9

.....(i).....

तिथिः

प्रिय मित्र राकेश!

सप्रेम(ii).....।

अत्र सर्वगतं कुशलम्। मन्ये भवान् अपि(iii).....। गतसप्ताहे अस्माकं विद्यालये संस्कृत-सम्भाषणशिविरम्(iv)..... आसीत्। दश दिनानि यावत् वयम् संस्कृते ने सम्भाषणस्य(v)..... कृतवन्तः। एकस्याः लघुनाटिकायाः मञ्चनमपि(vi)..... अकुर्म। अहम् तु विदूषकस्य(vii)..... कृतवान्। सर्वे जनाः हसित्वा वारं वारं करतलध्वनिं अकुर्वन्। अहम् तु इदानीं सर्वदा संस्कृतेन एव वदामि। मम शिक्षिका अपि(viii)..... स्नेहं करोति। त्वम् अपि प्रयत्नं कुरु। नूनं यशस्वी भविष्यसि। पितरौ(ix)..... मम प्रणामाञ्जलिं निवेदयतु।

तव(x).....

सुरेशः

मञ्जूषा

नमस्ते, अभ्यासम्, दिल्लीतः, प्रति, कुशली, अभिनयम्, मयि, आयोजितम्, वयम्, अभिन्नहृदयः।

7 भवान् सुदीपः! भवतः मित्रं अनन्तः शिमलानगरे निवसति। तं प्रति लिखितेऽस्मिन् पत्रे मञ्जूषातः उचितपदानि चित्वा रिक्तस्थानानि पूरयित्वा पत्रं च पुनः उत्तरपुस्तिकायां लिखत।

[CBSE 2012]

स्थानम्

तिथिः

प्रिय (i).....!

अहम् अत्र कुशलम्। भवतः पत्रं दृष्ट्वा महान् संतोषः जातः। इदानीम् अत्र बहु (ii)..... अस्ति। भवान् (iii)..... सुवर्णपदकं प्राप्तवान् इति ज्ञात्वा गृहे सर्वे आनन्दम् अनुभवन्ति। सफलतायै (iv)..... किं हे! पूर्वं भवान् (v)..... आसीत् वा? भवान् सम्यक् परिश्रमं करोति फलमपि (vi)..... अतः मम बहु आनन्दः अभवत्। मम जननी भवन्तं बहु स्मरति। भवतः (vii)..... सर्वदा स्मरामि। भवादृशमित्राणि (viii)..... एव लभ्यन्ते। अन्यत् सर्वं कुशलम्। भवतः (ix)..... मम नमस्काराः।

भवदीयं मित्रम्

(x).....

मञ्जूषा—

शैत्यम्, मातापितृभ्यां, स्नेहमयव्यवहारं, सुदीपः, मीनः, अनन्त, वर्धापनम्, विरलतया, तरणस्यर्धायाम्, प्राप्नोति

CLASS X

Note: Do the Homework in the homework Notebook

ENGLISH HOLIDAY HOME WORK

1. Read the novel and write the character sketch of important character.
2. Write 2 diary entries of the best days of your holidays.

3. Read story books and write 2 book reviews.

4. Make a list of interesting thoughts with their meanings.

HEALTH & PHYSICAL EDUCATION

HOLIDAY HOMEWORK

CLASS X

- 1) Health Hazards of modern age and their prevention?
- 2) Glimpses of sports and games of the year 2015?

CLASS X

LIBRARY

1. Book review of 3 books by Shakespeare

MATHS

1. Euclid's division algorithm to find if the following pair of numbers is co prime.
121, 573
2. Find the HCF of numbers 134791, 6341 and 6339 by Euclid's division algorithm.
3. Prove that the square of any positive integer cannot be of the form $6m+2$ or $6m+5$ for any integer m .

WORK EDUCATION

HOLIDAY HOMEWORK

Make a beautiful useful decorative product or electric gadget or extension board or quiz board for work education exhibition to be held in the month of June.