Mona Modern Hr. Sec. School
Sarangarh
(Summer Homework 2026-27)

श्रीमान् अभिभावक महोदय,

दिनांक 20 अप्रैल से स्टूडेंट्स की ग्रीष्मकालीन छुट्टियां प्रारंभ हो रही हैं। उक्त छुट्टियां 15 जून तक चलेंगी। छुट्टी का अर्थ कुछ ना करना नहीं होता अपितु अपनी क्षमता, कौशल, आत्मविश्वास व ज्ञान को और अधिक बढ़ाना होता है। छुट्टी के समय का सदुपयोग कर छात्र-छात्रा अपनी शैक्षणिक व सह-शैक्षणिक उपलब्धि को और अधिक संपन्न कर सकतें हैं। अभिभावक के रूप में हमारा यह कर्तव्य बनता है कि छुट्टी के समय में हम बच्चों को मोबाइल से दूर रखें और रचनात्मक कार्यों में उन्हें सहभागी बनाकर उन्हें आत्मविश्वासी बनाएं। यहां कुछ प्रोजेक्ट वर्क दिए जा रहे हैं जिन्हें स्टूडेंट्स को अपनी पुरानी कॉपी से पेज निकालकर प्रोजेक्ट फाइल बनाना है एवं ग्रीष्मकालीन होमवर्क जो कि प्रत्येक विषय में दिए गए हैं, उन्हें करना है। साथ ही कुछ लाईफ स्किल के प्रोजेक्ट दिए जा रहे हैं उन्हें भी उसी प्रोजेक्ट फाइल में करना है।

अभिभावकों से आग्रह है कि बच्चों को प्रोजेक्ट कार्य करने दें। अभिभावक का दायित्व उन्हें सहयोग करना है ना कि पूरा प्रोजेक्ट स्वयं बनाना सर्वप्रथम लाईफ स्किल के प्रोजेक्ट कार्य को करना एवं लिखना है उसके पश्चात विषयवार प्रोजेक्ट करना है। आशा है कि सभी स्टूडेंट्स गंभीरता से प्रोजेक्ट कार्य को पूर्ण करेंगे।

धन्यवाद !

प्राचार्य
(आर. केशरवानी)

Life Skill Project :-

1. एक News कॉपी बनाना है एवं Daily देश-विदेश की घटना को बिंदुवार लिखते जाना है। रोजाना कम से कम 10 बिंदु लिखने की आदत डालें। (Class 3 to 12)

2. एक पेज में Table बनाएं (Class 3 to 12)

(Columns Title को देखने हेतु Right to Left Scroll करें)

S.N.	Date	Temperature	Time

प्रतिदिन दोपहर 12:00 बजे और रात 8:00 बजे के तापमान को लिखना है।

3. घर की छत/खिड़की आदि में पक्षियों के लिए दाना-पानी की व्यवस्था करना है एवं रिकॉर्ड करना है कि कितने (लगभग) पक्षी इसका लाभ उठा रहे हैं।

4. अपने दैनिक खान-पान का चार्ट बनाना –
(Columns Title को देखने हेतु Right to Left Scroll करें)

S.N.	Breakfast	Lunch	Dinnar

5. घर में किचन गार्डन बनाना है। घर में अपने बड़ों की मदद से जमीन या अनेक गमलों में सब्जी हेतु प्रयुक्त होने वाले कुछ पौधे जैसे कि बैगन, धनिया, पुदीना, आलू,प्याज आदि को विकसित करना है एवं रोजाना पौधौं में होने वाले परिवर्तन को अपने शब्दों में लिखना है। (Class 1 to 12)

6. घर में एक बड़े चार्ट पेपर या पेज में अपने परिवार का Family Tree तैयार करना Family Tree में जितना संभव हो सके अपने पूर्वजों के समय काल को जानना है Family Tree बनाने के पश्चात् अपने पूर्वज के समय काल को भारत के इतिहास के साथ जोड़कर उस समय घटित ऐतिहासिक घटना के सन्दर्भ में संक्षिप्त जानकारी लिखना है। जैसे- किन्ही के किसी पूर्वज का जन्म 1857 और मृत्यु 1922 है, तो लिखना है-

1857 – भारत का प्रथम स्वतंत्रता संग्राम

1922 – 04 Feb 1922 चौरी–चौरा कांड

(इस तरह इतिहास की घटना काल को लिखते जाना है।)

7. Daily 1 पेज इंग्लिश और 1 पेज हिंदी लिखना है। (Class 1 to 12)

8. Daily अपने Class के Level का 10 Maths बनाना है। (Nursery to 12)

9. घर के समस्त छोटे–छोटे कार्य जैसे कि पौधौ को पानी देना, चाय बनाना, सब्जी लाना इत्यादि कार्य करना (Nursery to 12 क्षमता अनुसार)

10.घर या आस–पास में जितने प्रकार के Plants उपलब्ध है उनकी पत्तियों को एक पेज में चिपकाना एवं उस Plant के बारे में जानकारी लिखना। (Class 1 to 12 Level अनुसार)

11. अपनी रूचि अनुसार कुछ कार्य करना जैसे कि ड्राईंग, स्केच, क्रॉफ्ट, सिलाई, ग्रीटिंग कार्ड डिज़ाईन इत्यादि।

12. Daily इंग्लिश के 10 नये शब्द का अर्थ लिखना, याद करना एवं उसे Use करना।

13.प्रत्येक विषय के 2-2 Topic को लेकर Presentation बनाना है जो कि कम से कम 5 मिनट का होना चाहिए। Presentation Ready होने के पश्चात् उसका Video बनाना है। (Class 3 to 12)

14. Class के अनुसार Table याद करना जैसे –

i. Class Nursery – UKG – 2, 3 तक का

ii. Class 1 to 5 – 10 तक का

iii . Class 6 to 12 – 20 तक का

आशा है सभी स्टूडेंट्स समर होमवर्क को गंभीरता से पूर्ण करेंगे।

प्राचार्य

(आर. केशरवानी)

Class 7

Subject-Hindi
Summer special homework
Class-7th Sub - हिन्दी

1) प्रतिदिन रात को सोने से पहले दिन भर की सबसे अच्छी बात डायरी में लिखें ।
2)मित्र को ग्रीष्मकालीन अवकाश में अपने घर बुलाने के लिए निमंत्रण पत्र लिखिए
3)रसोई घर में काम आने वाली वस्तुओं चम्मच ,थाली, मटका से जुड़े पांच मुहावरे ढूंढे और उनके अर्थ लिखें ।
(4) जल संरक्षण पर स्लोगन एवं निबंध लिखें ।
(5)प्रतिदिन हिंदी समाचार पत्र का लेख पढ़ कर पांच नए शब्द चुने वह शब्दकोश में अर्थ लिखें
(6) समाचार पत्र से **10-10** संज्ञा सर्वनाम और विशेषण शब्द चुनकर कॉपी में लिखें ।
(7) सप्रसंग व्याख्या कीजिए **-**
मन समर्पित ,तन समर्पित चाहता हूं देश की धरती तुझे कुछ और भी दूं
(8) कभी अपने देश के लिए अपना सर्वस्व क्यों न्योछावर करना चाहता है **?**और पाठ में मां के किस ऋण की बात की गई है **?**
(9) कवि स्वयं को अकिंचन क्यों कह रहा है **?**
(10)राष्ट्र और अपनी माँ में क्या अंतर है **?**
(11) रेल में सफर करती बुजुर्ग महिला क्या कर रही थी और क्यों **?**
(12)महाप्राण विवेकानंद क्यों अस्थिर चित्त हो गए **?**
(13) राष्ट्र के प्रति हमारे क्या कर्तव्य हैं **?**

Class-7th Sub - संस्कृत

(1) 1 से **100** तक संस्कृत में गिनती याद करें वह लिखें ।
(2) अपने राज्य की संस्कृति वेशभूषा या त्योहार पर संस्कृत में **10** पंक्तियां लिखें ।

(3)घर में उपयोग होने वाली 20 वस्तुओं के चित्र व नाम संस्कृत में लिखें ।
(4) निबंध उद्यानम , विद्यालय, धेनु में से किसी एक विषय पर निबंध लिखें
(5)पांच सुभाषितानि श्लोक पांच सूक्तियां याद करें वह लिखें ।
(6)एक परिवार वृक्ष बनाकर माता-पिता भाई-बहन दादा दादी को संस्कृत में क्या कहते हैं लिखें ।
(7)सुबह उठकर माता-पिता को सुप्रभात पानी मांगते हुए जलम् ददातु जैसे छोटे वाक्य का उपयोग करना सीखें
(8) छत्तीसगढे के उत्सवा : प्रचलिता सन्ति ?
(9) हरेली पर्वण कृषका : किम् कुर्वन्ति ?
(10) पोला पर्वणि वृषभाः किमर्थं पूज्यन्ते?
(11) तीजा पर्वणि स्त्रियः किम कुर्वन्ति ?
(12) छेर छेरा पर्वणि बालकाः किम् याचन्ति ?
(13) जवारा पर्वन कस्याः पूजनं क्रियते ?
(14) पोला पर्वाणि कः अलङ्क्रियते ?

Class 7th English
English Holiday Homework (Class Work)

1) Write and remember formal letters (3).
2) Write and remember informal letters (3).
3) Write and remember application for leave.
4) Write and remember application for T.C.
5) Start story writing "Summer Vacation".
6) Write a letter to "Father".
7) Write and remember "Value of Games and Sports".
8) Write and remember "Pollution is the Greatest problem in the world".
9) Write daily diary "How do spend the day of Summer Vacation?"

Questions (Continued)

English Holiday Homework (Class Work)

Class 7th English

1) Write and remember formal letters (3).
2) Write and remember informal letters (3).

7th
1. Essay: My school, My father, My village.
2. Mention 50 verbs with its forms.
3. Mention four lines about strange things and activities.
4. Who went to see Rabbit?
5. Why did Piglet fall inside the room?
6. Who lost whistle?
7. Why did Rabbit go to see Piglet?

Class- 7th Subject- Mathematics

प्रश्न**1. 1** से **15** तक के सभी संख्या का वर्ग व् घन लिखिए तथा याद कीजिये।**(Fundamental)**

प्रश्न **2. 1** से **20** तक का पहाड़ **(Tabel)** लिखये तथा याद कीजिये।**(Fundamental)**

प्रश्न **3.**अपने सौर मंडल में सभी ग्रहों का अध्यन कीजिये तथा निम्न प्रश्नों का उत्तर दीजिये**(Fundamental)**

1. कुल कितने ग्रह है सब के नाम लिखिए
2. हम जहाँ रहते है उस ग्रह का क्या नाम है वह कौन से नंबर में आता है
3. सबसे बड़े और सबसे छोटे ग्रह के नाम लिखये
4. सबसे ज्यादा चमकीले ग्रह का नाम क्या है।

प्रश्न **4.** ऊर्ध्व तिर्यग्भ्याम विधि से हल कीजिए

(i) 23×32

(ii) 44×52

(iii) 414× 332

प्रश्न**5.** एक न्यूनन पूर्वेण विधि से हल कीजिए **-**

1. 57×99

2. 86×99

3. 87× 999

प्रश्न**6.**एकाधिकेन पूर्वेणविधि से हल कीजिए।

1. **34×36**
2. **91×99**
3. **72×78**

प्रश्न **7.** प्राकृतिक,पूर्ण,पूर्णांक संख्याओं में योग व अंतर के लिए क्रम विनिमय और सहचार्य नियम को उदाहरण सहित समझाइए ।

प्रश्न **8.** परिमेय संख्या किसे कहते हैं उदाहरण सहित समझाइए।

Class - 7th
Subject - Science

1) आपके घर में जो भी **medicine** होंगे उसके नाम और **Uses** लिखे।
(Note - *घर के बड़ों की मदद से करे**)***

2) 5 दिनों तक मौसम का रिकॉर्ड बनाएं-

Temperature 6AM 10AM 12 PM 3 PM 6PM

3) Model बनाएं **-** (कोई **3)**

1 Bio gas

2 Rain water Harvesting

3 Reflection of light(प्रकाश का परावर्तन**)**

4 Newton Disk

5 Human Skelton (कंकाल तंत्र**)**

4) ड्राइंग करें **- 1 Human Heart**

2 Lungs 🫁

3 पाचन तंत्र

4 दांतों की संरचना

5) पौधे हमारे जीवन का आधार है विभिन्न परिस्थितियों में पौधे स्वयं को कैसे जीवित रखते हैं अलग-अलग परिस्थितियों में पाए जाने वाले पौधों के अनुकूलन को लिखिए**?**

{ Hint - मरुस्थल में पाए जाने वाले पौधे

जलीय पौधे

स्थलीय पौधे

पर्वतीय क्षेत्रों में पाए जाने वाले पौधे **}**

6) विभिन्न परिस्थितियों में पाए जाने वाले जंतुओं के अनुकूलन को लिखिए **|** वे विभिन्न स्थिति में स्वयं को कैसे जीवित रखते हैं**?**

7) एक कप पानी ले उसमें कोई विलेय पदार्थ जैसे शक्कर या नमक की कुछ मात्रा डालें,उसे पानी में अच्छे से घोले । उस पानी को माप कर उसका स्तर ज्ञात करें क्या पानी का स्तर बढ़ा है**?**

8) Hard water और **soft water kise** कहते हैं**?** इनकी पहचान आप कैसे करेंगे**?**

9) जल प्रदूषण के विभिन्न कारक क्या है**?** प्रदूषण को रोकने के लाभ क्या उपाय करेंगे**?**

10) प्रथम **30** तत्वों के नाम याद करके लिखें।

11) वर्षा जल संग्रहण का क्या अर्थ है आप किस प्रकार वर्ष के जल को संग्रहित करेंगे**?**
12) यदि पूरी पृथ्वी पर एक समान पर्यावरण होता तो इसका विभिन्न जोड़ धातुओं पर क्या असर होता**?**
13) क्या गहरी गुफाओं के अंदर पौधे पाए जाते हैं कारण सहित लिखिए।

Class - 7th

Subject - Social Science [SUMMER H.W.]

Class – 7th | Sub – SST | S.H.W.

1.अपने घर और आसपास के पर्यावरण का अवलोकन कर प्राकृतिक और मानव निर्मित वस्तुओं की सूची बनाइए।
2.घर में उपयोग होने वाले पानी की मात्रा का एक सप्ताह का रिकॉर्ड बनाकर बचत के उपाय बताइए।
3.अपने परिवार के सदस्यों के प्रश्न कर पर्यावरण में आए बदलावों पर लघु रिपोर्ट बनाइए।
4.पर्यावरण प्रदूषण और स्वच्छता अभियान पर एक प्रोजेक्ट तैयार कीजिए।
5.पारिस्थितिक तंत्र (जैविक और अजैविक घटकों) का तथा प्लास्टिक के एक बड़े गोले से ग्लोब का मॉडल बनाइए।
6.पर्यावरण किसे कहते हैं? पर्यावरण के जैविक और अजैविक घटकों का वर्णन कीजिए।
7.पर्यावरण के प्रमुख परिसरों के नाम, परिभाषा, उदाहरण लिखकर इसका रंगीन नामांकित चित्र बनाइए।
8.पर्यावरण के घटकों का नामांकित चित्र आकर्षक बनाकर इसके बारे में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
9.सन 650 ई. से 1200 ई. के प्रमुख राजवंशों की सूची बनाकर इन्हें भारत का मानचित्र बनाकर प्रदर्शित कीजिए।
10.कन्नौज पर अधिकार को लेकर किन-किन राजवंशों के मध्य कब और कहाँ युद्ध हुआ? इसके

Holiday homework

Class 7th

Subject - Computer

1.कंप्यूटर में एसएमपीएस का क्या कार्य होता है**?**
2.पर्सनल कंप्यूटर में इस्तेमाल होने वाले बाहरी भागों के नाम लिखिए।
3.कंप्यूटर में मेमोरी का क्या करें।
4.सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट क्या है**?**
5.अर्थमैटिक एवं लॉजिक यूनिट को समझाइए।
6.अनुप्रयोगों के आधार पर कंप्यूटरों के प्रकार को समझाइए।
7.आकर के आधार पर कंप्यूटरों के प्रकार को समझाइए।
8.उद्देश्य के आधार पर कंप्यूटरों के प्रकार को समझाइए।

9.हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर में अंतर स्पष्ट कीजिए।
10.कंप्यूटर का सचित्र वर्णन कर समझाइए।

Fundamental questions

1.कंप्यूटर के हार्डवेयर का चित्र बनाकर समझाइए।
2.लैपटॉप तथा पंप कंप्यूटर में क्या अंतर है **?**
3.शॉर्टकट की लिखिए
4.कीबोर्ड में टोटल कितने की होते हैं और कितने प्रकार के की होते हैं**?**
5.स्टैंडर्ड कीबोर्ड एवं मल्टी कीबोर्ड में कितने की होती है**?**

Holiday homework
Class 7th
Subject - Gk

Q.1 भारत में **28** राज्य और **8** केंद्र शासित प्रदेश हैं। भारत के कुछ प्रमुख राज्यों और उनकी राजधानियों के नाम इस प्रकार हैं**:**
1.आंध्र प्रदेश **-** अमरावती**,**
2.अरुणाचल प्रदेश **-** ईटानगर**,**
3.असम **-** दिसपुर**,**
4.बिहार **-** पटना**,**
5छत्तीसगढ़ **-** रायपुर**,**
6.गोवा **-** पणजी**,**
7. गुजरात **-** गांधीनगर**,**
8.हरियाणा **-** चंडीगढ़**,**
9.हिमाचल प्रदेश **-** शिमला**,**
10झारखंड **-** रांची**,**
11.कर्नाटक **-** बंगलुरु**,**
12.केरल **-** तिरुवनंतपुरम**,**
13 मध्य प्रदेश **-** भोपाल**,**

14.महाराष्ट्र **-** मुंबई**,**
15.मणिपुर **-** इम्फाल
16. मेघालय **-** शिलांग**,**
17.मिजोरम **-** आइजोल**,**
18.नागालैंड **-** कोहिमा**,**
19.ओडिशा **-** भुवनेश्वर**,**
20.पंजाब **-** चंडीगढ़**,**
21.राजस्थान **-** जयपुर**,**
22.सिक्किम **-** गंगटोक**,**
23.तमिलनाडु **-** चेन्नई**,**
24.तेलंगाना **-** हैदराबाद**,**
25. त्रिपुरा **-** अगरतला**,**
26.उत्तराखंड **-** देहरादून**,**
27.उत्तर प्रदेश **-** लखनऊ**,**
28.पश्चिम बंगाल **-** कोलकाता।

Q.2 मई महिने के सबसे अधिकतम तापमान वाला
10 दिन बताइए**.**

Q.3 ग्रीष्मकालीन सत्र में सबसे ज्यादा तापमान वाला राज्य कौन सा है **?**सबसे कम तापमान वाला राज्य कौन सा है इसको न्यूज के माध्यम से लिखिए।

कंप्यूटर

पावरप्वाइंट प्रेजेंटेशन तैयार करना अपने डेली लाइफ पर।