

KENDRIYA VIDYALAYA, NTPC KAYAMKULAM

HOLIDAY HOMEWORK – in ENGLISH FOR CLASS: VII & VIII

PORTFOLIO ACTIVITY:

Start your portfolio (You can add any work related to English language & Literature)

1. Read any book and prepare a book review on it.
2. Draft a notice informing the students in your school about the International Yoga Day celebration on 21st June 2023. (Do it neatly in a full A4 size paper/Quarter of a chart)

CLASS MAGAZINE

- Write self-composed poems/stories /articles /facts/write-ups /tongue twisters/puzzles/language games /quotes/picture story etc. for class magazine.

HOMEWORK NOTEBOOK:

1) Descriptive writing on the following topics

1. The Day that you cannot forget
2. A Visit to a Historical place
3. Global Warming

2) You are Akhil/Anju. You got a prestigious scholarship from Govt of India. Write a letter to the principal informing him/her about this achievement.

(For ASL Activity)

- Prepare a 2-minute speech on **any topic** of your choice.

+

Time to time work assigned from KVS RO as part of Summer reading Challenge

KENDRIYA VIDYALAYA, NTPC KAYAMKULAM

HOLIDAY HOMEWORK – in ENGLISH FOR CLASS: IX & X

PORTFOLIO ACTIVITY-

Start your portfolio(You can add any work related to English language & Literature)

1. Read any book of your choice and prepare a book review on it.
2. Prepare a review on any of the film you watched during the summer vacation.
3. Practice any 05 set of READING PASSAGE questions from Sample papers & add any two in the portfolio

CLASS MAGAZINE:

- Write self-composed poems/stories /articles /facts/write-ups /tongue twisters/puzzles/language games /quotes/picture story etc. for class magazine.

HOMEWORK NOTEBOOK

1. Writing Practice: Letter to Editor (Any two questions)
-

(ASL activity)

- Prepare a 2-minute speech each on **any 2 topics** of your choice.
-

- ***ART INTEGRATED ACTIVITY*- CBSE**

TITLE: *GLIMPSES OF INDIA*

Prepare a creative& attractive pamphlet/newsletter/brochure/album on different Indian state/**anyone state** depicting the festival, art, culture, culinary, flavours, historical places, tourist spots, literature,books,films, music, dance forms, geography, bio diversity etc.

- Some of you can select Himachal Pradesh, as it is the paired state assigned for our region

+

Time to time work assigned from KVS RO as part of summer reading Challenge

.....

Ms. JISHA A, TGT ENGLISH

KENDRIYA VIDYALAYA NTPC KAYAMKULAM

CLASS-IX HOLIDAY HOME WORK [2023-2024] CHEMISTRY

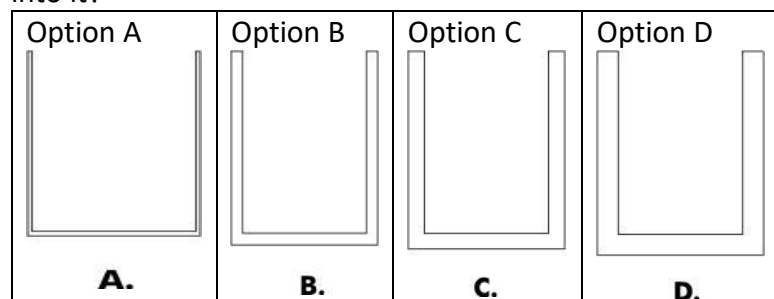
1. People sometimes add salt to the water in which eggs are to be boiled. What is the MAIN reason for this?

Option A Adding salt to the water before the egg is cooked makes the egg tastier.	Option B Adding salt to the water increases its boiling point and cooks the egg better.	Option C Adding salt to the water reduces the water temperature cooking the egg faster.	Option D Adding salt to the water kills micro organisms making the egg safer to eat.
--	--	--	---

2. When a substance changes from LIQUID to GASEOUS state, it is said to EVAPORATE. Some substances change from SOLID to GASEOUS state without passing through the LIQUID state. They are then said to-

Option A evaporate.	Option B condense.	Option C diffuse.	Option D sublime.
------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------

3. Ramesh has to pour out boiling hot water into a glass. He has four glasses of the same size but of different THICKNESSES. Which of them is LEAST LIKELY to break, if hot water is poured into it?



4. Which phase change at standard temperature and pressure represents sublimation?

Option A CO(s) - CO(g)	Option B H(l) - H(g)	Option C CO(l) - CO(g)	Option D H(s) - H(l)
----------------------------------	--------------------------------	----------------------------------	--------------------------------

5. Mercury can vaporize if heated. This means that with enough heat mercury can _____

Option A be destroyed	Option B become water vapour	Option C be changed into a gas	Option D change from a liquid to a solid.
--------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	--

K.V. NTPC, KAYAMKULAM

CLASS-X [CHEMISTRY] HOLIDAY HOMEWORK

1. A student poured 100 mL of water in a bottle and added 40 mL vinegar to it. A balloon was filled with 20 g baking soda and was fixed at the mouth of the bottle. Slowly the shape of the balloon changed, as shown.

The student claims that a chemical change happened when the two substances were mixed. Is the claim made by the student correct?

- (a) Yes, as a new substance was formed in the form of a gas.
(b) Yes, as the mass remains the same throughout the experiment.
(c) No, as the formation of bubbles in the mixture shows a physical change.
(d) No, as the change in the shape and size of the balloon shows a physical change

2] Sodium and chlorine are reacted and as a result, sodium chloride is formed which is also called table salt. What option gives the reactants and products of the reaction? (a) reactants-sodium; products- chlorine (b) reactants-sodium and table salt; products- chlorine (c) reactants-table salt; products- sodium and chlorine (d) reactants-sodium and chlorine; products- sodium chloride

3] A student performs an experiment to form aluminium chloride from aluminium and chlorine. Which options gives the chemical equation of the reaction? (a) $\text{Al} + \text{Cl}_2 > \text{AlCl}_2$ (b) $2\text{Al} + \text{Cl}_2 > 2\text{AlCl}$ (c) $2\text{Al} + 3\text{Cl}_2 > 2\text{AlCl}_3$ (d) $3\text{Al} + 3\text{Cl}_2 > 3\text{AlCl}_3$

4] A researcher adds barium hydroxide to hydrochloric acid to form a white-colored barium chloride. Which option gives the balanced chemical equation of the reaction? (a) $\text{HCl} + \text{Ba}(\text{OH})_2 > \text{BaCl}_2 + 2\text{HOH}$ (b) $2\text{HCl} + \text{Ba}(\text{OH})_2 > \text{BaCl} + 2\text{HOH}$ (c) $2\text{HCl} + \text{Ba}(\text{OH})_2 > \text{BaH}_2 + 2\text{HCl} + \text{O}_2$ (d) $\text{HCl} + 2\text{Ba}(\text{OH}) > 2\text{BaCl}_2 + 2\text{HOH} + \text{O}_2$

5] A student notices that a new hammer made of iron is shiny while an old one kept in the toolbox for long has a reddish-brown powder deposit over it. What does the change in colour of the hammer indicate? (a) effect of moisture on metals (b) iron hammer turns brown after some time (c) effects of kept in a box for a longer duration (d) iron changes colour when kept with other tools

केंद्रीय विद्यालय एनटीपीसी, कायमकुलम
ग्रीष्मकालीन गृहकार्य (2023 - 24)

कक्षा - 7

प्रश्न 1. अपनी सहेली को उसके जन्म दिन पर न पहुँच पाने का कारण बताते हुए पत्र लिखिए।

प्रश्न 2. छठी कक्षा के परिणाम की प्रति माँगते हुए प्रधानाचार्य को पत्र लिखिए।

प्रश्न 3. अनुच्छेद लेखन -

अनुशासन का महत्व

संकेत बिंदु:

- अनुशासन का अर्थ
- अनुशासन सफलता की कुंजी
- प्रकृति में अनुशासन
- समाज और राष्ट्र में अनुशासन

प्रश्न 4. पाठ 'हम पंछी उन्मुक्त गगन के' में पंछी आजादी चाहते हैं। आपके विचार से पक्षियों को पिंजरे में बंद रखना उचित है या नहीं कारण बताइए।

प्रश्न 5. संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण और क्रिया की परिभाषा देते हुए उदाहरण लिखिए।

प्रश्न 6. पाँच नये शब्द अर्थ और वाक्य प्रयोग सहित तथा पाँच सुविचार अर्थ सहित लिखिए।

प्रश्न 7. आपने गर्मियों की छुट्टियों को कैसे बिताया इस विषय पर अपने मित्र के साथ हुए संवाद को लिखिए।

प्रश्न 8. 'विद्यार्थी और मोबाइल फोन' इस विषय पर दो मिनट का भाषण हिंदी में तैयार करके गूगल क्लास रूम में अपलोड करना है।

केंद्रीय विद्यालय एनटीपीसी, कायमकुलम
ग्रीष्मकालीन गृहकार्य (2023 - 24)

कक्षा - 8

प्रश्न 1. प्रधानाचार्य को पत्र लिखिए जिसमें पुस्तकालय में कुछ और हिंदी पत्रिकाएँ मँगवाने के लिए निवेदन किया गया हो।

प्रश्न 2. आपके जन्म दिन पर आपके मामा जी ने आपको एक सुंदर उपहार भेजा है। इस उपहार के लिए धन्यवाद एवं कृतज्ञता व्यक्त करते हुए पत्र लिखिए।

प्रश्न 3. अनुच्छेद लेखन -
समय का महत्त्व

संकेत बिंदु:

- जीवन सफल और सार्थक कैसे बने
- समय का महत्त्व न समझना नाश का कारण
- समय राम के समान।

प्रश्न 4. पाठ 'लाख की चूड़ियां' में लेखक बदलू को क्या कहत था और क्यों? आपको भी आपके मामा के गांव में कौन सबसे ज्यादा अच्छा लगता है और क्यों कारण सहित लिखिए।

प्रश्न 5. क्रिया, सर्वनाम, विशेषण, संज्ञा और समास की परिभाषा देते हुए दो-दो उदाहरण लिखिए।

प्रश्न 6. पाँच नये शब्द अर्थ और वाक्य प्रयोग सहित तथा पाँच सुविचार अर्थ सहित लिखिए।

प्रश्न 7. आपने गर्मियों की छुट्टियों को कैसे बिताया इस विषय पर अपने मित्र के साथ हुए संवाद को लिखिए।

प्रश्न 8. 'विद्यालय में पहला दिन' इस विषय पर दो मिनट का भाषण हिंदी में तैयार करके गूगल क्लासरूम में अपलोड करना है।

केंद्रीय विद्यालय एनटीपीसी, कायमकुलम
ग्रीष्मकालीन गृहकार्य (2023 - 24)

कक्षा - 9

प्रश्न 1. निम्नलिखित विषय पर अनुच्छेद लिखिए -

1. आजादी का अमृत महोत्सव

संकेत बिंदु - अमृत महोत्सव का अर्थ , इस महोत्सव में होने वाले समारोह , इस महोत्सव का महत्त्व

2. पर्वतीय स्थल की यात्रा

संकेत बिंदु - प्राकृतिक सौंदर्य , यात्रा वर्णन , सांस्कृतिक महत्त्व

प्रश्न 2. आपका नाम दिशा /दक्ष है। आपकी आयु मतदान करने की हो गई है। आपने मतदान पहचान बनाने के लिए गरुन एप से आवेदन कर दिया है। किंतु काफी समय के बाद भी आपका मतदाता पहचान पत्र आपको नहीं मिला है। मतदाता पहचान पत्र के वितरण में देरी की शिकायत करते हुए अपने क्षेत्र के बी. एल. ओ. (ब्लॉक लेवल ऑफिसर) को लगभग 100 शब्दों में पत्र लिखिए।

प्रश्न 3. आपका नाम दिशा /दक्ष है। आप अपने आस-पास अनेक अशिक्षित प्रौढ़ों को देखते हैं और उन्हें साक्षर बनाने का प्रयास करते हैं। इस विषय में जानकारी देते हुए लगभग 100 शब्दों में अपने मित्र मानव को पत्र लिखिए।

प्रश्न 4. कहानी 'दो बैलों की कथा' पाठ के आधार पर कहानीकार ने गधे का स्वभाव और व्यक्तित्व का चित्र किस रूप में किया है? लिखिए

प्रश्न 5. उपसर्ग, प्रत्यय , समास की परिभाषा देते हुए उदाहरण सहित लिखिए।

प्रश्न 6. 'एक भारत श्रेष्ठ भारत' कार्यक्रम के तहत केरल का जुड़वा राज्य हिमाचल प्रदेश की सभ्यता , संस्कृति, रहन - सहन, खानपान , ऐतिहासिक और दर्शनीय स्थलों की जानकारी देते हुए A4 शीट में परियोजना कार्य करिए।

प्रश्न 7. पांच प्रतिदर्श प्रश्न - पत्र में से गद्यांश और पद्यांश को पढ़ना है और उनमें से कोई दो (गद्यांश और पद्यांश) पोर्टफोलियो फाइल में लगाना है। (सीबीएसई मॉडल पेपर)

प्रश्न 8. 'भारतीय समाज में नारी का स्थान' इस विषय पर दो मिनट का भाषण हिंदी में तैयार करके गूगल क्लास रूम में अपलोड करना है।

केंद्रीय विद्यालय एनटीपीसी, कायमकुलम
ग्रीष्मकालीन गृहकार्य (2023 - 24)

कक्षा - 10

प्रश्न 1. निम्नलिखित विषय पर अनुच्छेद लिखिए -

3. आजादी का अमृत महोत्सव

संकेत बिंदु - अमृत महोत्सव का अर्थ , इस महोत्सव में होने वाले समारोह , इस महोत्सव का महत्व

4. पर्वतीय स्थल की यात्रा

संकेत बिंदु - प्राकृतिक सौंदर्य , यात्रा वर्णन , सांस्कृतिक महत्व

प्रश्न 2. आपका नाम दिशा /दक्ष है। आपकी आयु मतदान करने की हो गई है। आपने मतदान पहचान बनाने के लिए गरुन एप से आवेदन कर दिया है। किंतु काफी समय के बाद भी आपका मतदाता पहचान पत्र आपको नहीं मिला है। मतदाता पहचान पत्र के वितरण में देरी की शिकायत करते हुए अपने क्षेत्र के बी. एल. ओ. (ब्लॉक लेवल ऑफिसर) को लगभग 100 शब्दों में पत्र लिखिए।

प्रश्न 3. आपका नाम दिशा /दक्ष है। आप अपने आस-पास अनेक अशिक्षित प्रौढ़ों को देखते हैं और उन्हें साक्षर बनाने का प्रयास करते हैं। इस विषय में जानकारी देते हुए लगभग 100 शब्दों में अपने मित्र मानव को पत्र लिखिए।

प्रश्न 4. 'सूरदास के पद' पाठ के आधार पर गोपियों के वाक चातुर्य की विशेषताएं बताइए।

प्रश्न 5. क्रिया , विशेषण , सर्वनाम और कारक को परिभाषा देते हुए उदाहरण सहित लिखिए।

प्रश्न 6. 'एक भारत श्रेष्ठ भारत' कार्यक्रम के तहत केरल का जुड़वा राज्य हिमाचल प्रदेश की सभ्यता , संस्कृति, रहन - सहन, खानपान , ऐतिहासिक और दर्शनीय स्थलों की जानकारी देते हुए A4 शीट में परियोजना कार्य करिए।

प्रश्न 7. पांच प्रतिदर्श प्रश्न - पत्र में से गद्यांश और पद्यांश को पढ़ना है और उनमें से कोई दो (गद्यांश और पद्यांश) पोर्टफोलियो फाइल में लगाना है। (सीबीएसई मॉडल पेपर)

प्रश्न 8. 'भारतीय समाज में नारी का स्थान' इस विषय पर दो मिनट का भाषण हिंदी में तैयार करके गूगल क्लास रूम में अपलोड करना है।

HOLIDAY HOMEWORK 2023-24

FOR CLASS VI AND VII

- Find out the sanskrit words for prepositions and show it with the help of pictures
- Read previous year text book and write minimum 15 words and its opposites with the help of pictures
- Write and learn shabdarooapas and dhaturooapas from your previous textbook

For class IX and X

अपठित अवबोधनं 3

पत्रलेखनं 3

चित्रवर्णनं 3

कथापूरणं 3 (नवमी कक्षायै)

रचानानुवादः (दशमी कक्षायै)

प्रथमवर्णस्य स्थाने तृतीयवर्णागमनं जश्त्व सन्धेः 15 उदाहरणानि

लिखितव्यानि(दशमी कक्षायै)

पूर्वकक्षातः पठितं सन्धिम् अधिकृत्य स्वरसन्धेः 15 उदाहरणानि लिखितव्यानि