

 **RPPS BOKARO**

 **Set- B**

**Summer Holiday Homework (Session 2025-26)**

 **Class – VII**

 **\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**Subject - Social Science**

**A. Define** Q1 Atmosphere Q2.Lithosphere Q3 Crust

**B. Deference between** Q1.Crust and Mentle Q2 Natural and human environment

**C. Short term questions**

Q1 What are the importance of hydrosphere?

Q2. What are the differences types of rocks?

Q3. Draw the diagram of layers of the earth.

**History: The Delhi sultanate**

Holiday homework (activity based)

Create a colourful timeline showing the major rulers of the Delhi Sultanate;

Slave dynasty Khalji Raina Tughlaq dynasty Sayyid dynasty Lodi Dynasty

Mention the important years and one major achievement of each dynasty

**Civic: 1. Define:** A. Universal adult franchise B. Mid-Day meal

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**विषय- हिंदी**

**मिठाई वाला पाठ में जिस प्रकार विजय बाबू और दादी फेरी वाले से मोल भाव करते हैं ,आप इस प्रकार अपने और दुकानदार के**

**बीच हुए किसी सामान को लेकर हुए वार्तालाप को 10 पंक्तियों में लिखिए ।**

**2. उपसर्ग प्रत्यय अलग करके लिखिए:-**

**बहलाने वाला, अस्थिर, अंतर व्यापी ,पु लकित , आवश्यकता, बीकानेर , प्रतिदिन , दुकानदार , सांसारिक, गंभीरता**

**3. वाक्यांशों के लिए एक शब्द लिखिए :-**

**मिठाई बेचने वाला, जादू करने या दिखाने वाला , रिक्शा चलाने वाला, लकड़ी काटने वाला, मिट्टी के बर्तन बनाने वाला ।**

**4. पांच विस्मयादी बोधक वाक्य , जैसे :- अरे ! वाह ! ऐसे शब्दों से वाक्य बनाइए।**

**.5. हमारे देश का राष्ट्रीय खेल है इस पर एक अनुच्छेद लिखिए.**

**6. 1857 के स्वतंत्रता संग्राम के प्रमुख नेताओं में से किसी दो के चित्र लगाकर उनके विषय में 10 पंक्तियां लिखए |**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**विषय– संस्कृत**

1. **शब्दकोश: ( प्रथम: , द्वितीय: , तृतीय: पाठ: ) के शब्द हिन्दी एवं संस्कृत में लिख कर याद कीजिए|**
2. **व्यवहारिक शब्दकोश: ( दिक्, वस्त्राणि, वर्णा: , जीव-जन्तव: नामानि ( पृष्ठ– 94 )को लिख कर याद कीजिए |**
3. **संख्यावाची शब्दा: ( पृष्ठसंख्या– 95) को तीन अलग-अलगA/4 पेपर में सुन्दर अक्षरों में लिखिए….. (I) पुल्लिंग,**

 **( II) स्त्री लिंग, ( III) नपुंसक लिंग संख्यावाचीशब्दा:**

1. **नीतिश्लोका: के सभी श्लोक लिख कर उनके अनुवाद को लिखिए और याद कीजिए |**

 **किसी एक श्लोक को सुन्दर रंगीन बड़े अक्षरों में अर्थ सहित चार्ट पेपर पर लिखिए |**

1. **नीचे लिखे शब्दों को संधि करके लिखिए…..**
	1. **एतत्+ अर्थम् = \_\_\_\_\_\_\_\_ ड़) मृत्यु: + पर्यन्तम् = \_\_\_\_\_\_\_\_**
	2. **जीवन+ कालस्य = \_\_\_\_\_\_\_\_ च) मरण: + उपरान्त = \_\_\_\_\_\_\_\_**
	3. **अद्य+ अपि = \_\_\_\_\_\_\_\_ छ) अन्तिम+ दिनेषु = \_\_\_\_\_\_\_\_**
	4. **तथा+ एव = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ज) श्रद्धा+ पूर्वकम् = \_\_\_\_\_\_\_\_**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**Subject - Science**

**1) Give two examples of each:**

**a) conductors b) insulators c) heating by conduction d) thermometer**

**e) Heating by convection f) alkali g) organic acids**

**2) Very short answer type questions:**

**a) How does the heat from the sun reach the earth?**

**b) Name some materials which can be used to make handles of cooking utensils.**

**c) What is mineral acids?**

**d) What is alkali?**

**3) Short answer type questions:**

**a) Differentiate between conduction and convection.**

**b) Give any two effects of heat.**

**4) a) Draw a neat and well labelled diagram to show the movement of sea breeze.**

 **b) write a list of all acids and bases**

**5) Make a list of five uniform and non- uniform motion that you observe in everyday life**

**6) Show to distance - time graph for:**

**a) A car moving with a constant speed**

**b) A car parked on the road side.**

**7) What is a simple pendulum?**

**8) write a reaction for: neutralization reaction , acidic salt, basic salt, and photosynthesis.**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**Subject-Computer Science**

**1. What is Number System? List the Different types of Number System.**

**2. Differentiate between Binary and octal number system.**

**3. What is Chart? List the types of charts.**

**4. Draw and label the Diagram of component of chart.**

**5. Solve: - a) (1010101)2= (?)10 b) (145)10 = (?)2**

**Subject - English**

1. **What do you understand about "An unusual Holiday" and what do you do in that? Write in your own words about 40-50.**

**B) What are the importance of Indian weavers in our lives? How are their lives? Write on it in**

 **your own words about 30-40.**

**C) What is April fool? and what does happen on it? Write in your own words about 40-50.**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**Subject – G.K**

1. **Name them**

**Q1. It is the smallest chameleon in the world.**

**Q2. They are the smallest species of lemur in the world.**

**Q3. These are the smallest known species of spiders.**

**Q4. It is a largest big cat species in America and was it as a symbol of strength and the royalty by Maya and the Aztecs people.**

**Q5. After which animal also known as the catamount or a cargar, did Rudol Dassler Name his company.**

1. **Fill in the blanks**

**Q1. It was selected as the mascot of the 2010 FIFA World Cup held in South Africa------.**

**Q2. The closest extent Relatives of---- large Coma found in Africa and Asia.**

**Q3. ----.has big medicinal values. Its fruit purifies blood And keeps the teeth strong. It’s powdered seeds bring relief In diabetes.**

**Q4. The fruit rich in vitamins. It’s raw fruit bring relief for people suffering from sun stroke.**

1. **Answer and questions**

**Q1. Which species of fish of Australia that looks like a seaweed?**

**Q2. Which animal is fully blind but it uses electric signals for movement?**

**Q3. Which mammal lives in water and on ice in Antarctica. It can be dig breathing holes In the ice.**

**Q4. Which lizard,s' skin has Flap that looks like a frill encircling It’s neck,Which can rise suddenly, when the threatened to surprise its enemy?**