



SRINATH PUBLIC SCHOOL

CLASS - 7

SUMMER VACATION HOLIDAY HOMEWORK

SUBJECTS	QUESTIONS
ENGLISH	<p>1. Grammar Model making Prepare a model showcasing the following grammar topics: 1. Nouns 2. Adjectives 3. Verbs. 4 Prepositions 5. Interjections Roll 1 to 10- Adjectives Roll 11 to 20- Verbs Roll 21 to 30- Prepositions Roll 31 to 40- Nouns Roll 41 to 50- Interjections Use examples and visuals to make it attractive and easy to understand.</p> <p>2. Letter Writing Write the following letters in your English language notebook: a) Formal Letter: Write a letter to the Municipal Commissioner requesting him to take steps to clean and maintain the park in your locality. b) Informal Letter: Write a letter to your friend telling him/her about how you spent your summer vacation.</p> <p>3. Vocab diary- Write one word each day in a diary with its meaning, antonym, synonym and a sentence.</p> <p>4. Read the recommended book and write its book review. Book name- Swami and his friends</p>
SCIENCE	<p>Write answer of the following questions</p> <ol style="list-style-type: none"> How plants make their food explain diagrammatically. Explain the nitrogen cycle diagrammatically. Write types of plants and draw their pictures. Collect different types of leaves and paste on your copy. Write difference between conductor, radiation and convection with example. Difference between land breeze and Sea breeze. <p>Convert degree Celsius into degree Fahrenheit and Kelvin.</p> <ol style="list-style-type: none"> 37 degree 40 degree - 30° 60 degree
HINDI	<p>Hindi lit -</p> <ol style="list-style-type: none"> निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दे। क) भारत को इंद्रधनुष सा -रंग बिरंगा क्यों कहा गया है? ख) जोखू ने गंगी से कौन -सा कड़वा सत्य कहा? ग) केले वाला किस भाव में केले बेच रहा था? चचा ने किस भाव से केले खरीदे? घ) स्वदेश गीत कविता के आधार पर भारत की चार विशेषताएं लिखिए।

2. क) आशा स्पष्ट कीजिए।

जग में कोटि-कोटि जुग जीवै,
जीवन सुलभ अमी रस पीवै
सुखद वेतन सुकृति का सीवै
रहे स्वतंत्र हमेश।

ख) दोहो के अर्थ लिखिए।

गुरु गोविंद दोऊ खड़े, काके लागू पायं
बलिहारी गुरु अपने गोविंद दियो बताय

ग) साईं इतना दीजिए, साधु न भूखा जाय।

मैं भी भूखा ना रहूँ जामे कुटुम्ब समाय।

3. दिए गए श्लोक के अर्थ लिखिए तथा चित्र के साथ मिलना करें।

ज्ञानेन तु तदज्ञानं येषां नाशितमात्मनः।

तेषामादित्यवज्ज्ञानं प्रकाशयति तत्परम् ॥

4. परियोजना कार्य

कबीर दास का जीवन परिचय उनकी किन्हीं पांच रचनाओं का संक्षिप्त वर्णन एवं कबीर दास की पांच दोहे पर इस तरह के चित्र बनाएं/ चिपकाए की दोनों का अर्थ स्पष्ट हो जाए। चित्र के नीचे उससे संबंधित दोहा भी सुंदर लेख में लिखिए।

Hindi lang -

1. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखें।

क) लिपि और व्याकरण किसे कहते हैं?

ख) राष्ट्रीय भाषा और राजभाषा में अंतर क्या है?

ग) हिंदी में वर्णों को कितने भागों में बांटा गया है?

घ) यौगिक शब्द और योगरूढ़ शब्द किसे कहते हैं उदाहरण सहित लिखें।

2. नीचे दिए गए तत्सम शब्द के तद्भव शब्द लिखें।

क्षीर, कोकिला, अंध, वानर, आश्चर्य, ग्राहक, क्षेत्र, पत्र, विवाह, लज्जा

3. निम्नलिखित शब्दों का वर्ण विच्छेद कीजिए।

भारतीय, आश्रय, श्रीमान, ज्ञान संज्ञा कंगन, पत्नी, राक्षस, अमर,

4. दो-दो उदाहरण सहित लिखिए।

संयुक्त व्यंजन.....

द्वित्व व्यंजन.....

5. निबंध लेखन

मेरा जीवन का लक्ष्य

ग्रीष्म ऋतु

6. पत्र लेखन

२) अपने प्रधानाचार्य को चरित्र प्रमाण पत्र देने के लिए पत्र लिखिए।

SOCIAL STUDIES	<p>HISTORY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Collect information about the Chola kingdom using different sources and make a collage. Also paste relevant pictures and write suitable captions. 2. On the given outline of India mark the extent of empire under Akber. <p>CIVICS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. MAKE A Chart on three levels of government. Mention the sub department too along with the functions of each in short <p>GEOGRAPHY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Draw a Poster on the topic "Save Our Environment". 2. Diagram of different layers of the Earth. 3. Make a rock cycle nicely with colour. 4. Complete all the class work.
SANSKRIT	<p>प्रथम् पाठ- 1. प्रदूषितम् पर्यावरण पाठ2.पुनः मूषकः भव पाठ के अभ्यास प्रश्न उत्तर नोट बुक में लिखें।</p> <p>व्याकरण - बालक का शब्द रूप सभी विभक्तियों एवं वचनों में लिखें।</p> <p>लिख, पा एवं स्था धातु का रूप लट् ,लृट एवं लङ् लकार के तीनों पुरुष एवं वचनों में लिखें।</p>
COMPUTER	<p>• To be done in Computer Copy.</p> <p>Q1. What is Programming language? Give examples of low level and high level language.</p> <p>Q2. What is syntax?</p> <p>Q3. Mention any 5 features of Python programming language.</p> <p>Q4. Explain the different data types of Python language.</p> <p>Q5. Define the following terms:</p> <p>a. Node b. Packet c. Protocol d. Bandwidth e. Latency</p> <p>Q6. What id Dynamic Typing?</p> <p>Q7. What is Type Casting? Explain.</p> <p>Q8. What is Number System? What is Base of a number system? Explain the different types of Number System.</p> <p>Q9. Convert the following:</p> <p>A: Decimal to binary Conversion:</p> <p>a. 1469 b. 2580 c. 512</p> <p>B: Binary to Decimal Conversion:</p> <p>a. 1101 b. 1011 c. 11110</p> <p>Q10.Convert the following:</p> <p>A: Binary to Octal & Hexadecimal:</p> <p>a. 110110101011 b. 111111000000 c. 101010101010</p> <p>B: Octal to Binary:</p> <p>a. 4765 b. 5102 c. 6363</p>
MATHEMATICS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Integers 2. Fractions <p>Solve all the exercises in note copy.</p> <p>Project: Biography of three Indian and two foreigner Mathematicians (in file).</p>