

# Sri Chaitanya Techno School - India

## AP Dussehra Vacation Home Work

Class : VI

DAY - 1	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Knowing Our Numbers(State)	<b>English</b> <b>Unit 1</b> (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Prepare a toy using magnets and write the procedure of preparation briefly on the chart and exhibit in the class room.	<b>Telugu FL ;</b> 1. స్వాతంత్ర్యపు జెండా, 2. జాలనగుండె - పాఠాల్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 1. బడి , 2. మా ఇల్లు - పాఠాల్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 2	<b>Biology</b> Collect news items about handloom workers and cotton growers. Prepare a powerpoint presentation	<b>Social</b> Collect the information from newspapers on borewell mishaps.	<b>Hindi FL</b> 1. साथी हाथ बढ़ाना; 2. बचपन <b>Hindi SL</b> 1. आम ले लो आम; 2. हमारा गाँव	<b>Chemistry</b> Collect Five different objects and explain to your friends what type of materials used for preparation of those objects.
DAY - 3	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Whole Numbers (State)	<b>English</b> <b>Unit 2</b> (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Prepare a toy using magnets and write the procedure of preparation briefly on the chart and exhibit in the class room.	<b>Telugu FL ;</b> 4. మణిపూసలు - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 3. ఉడత, 4. వాన - పాఠాల్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 4	<b>Biology</b> Collect a small plant, paste it in your class work and label the parts.	<b>Social</b> Collect some logos and information of different welfare schemes of our government.	<b>Hindi FL</b> 3. जो देखकर भी नहीं देखते 4. अक्षरों का महत्व <b>Hindi SL</b> 3. रेलवे स्टेशन; 4. बाज़ार	<b>Chemistry</b> <b>Observe different types of separation techniques conduct by your mother and explain her about principles involved in that separation techniques.</b>

**Class : VI**

DAY - 5	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Playing with Numbers(State)	<b>English</b> <b>Unit 3</b> (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Prepare the models of different shapes of magnets by using cardboard or thermacoal sheet and exhibit in the classroom.	<b>Telugu FL</b> 5. స్నేహబంధం - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 5. ఉగాది, 6. పూచినపూలు) - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 6	<b>Biology</b> Make a model of ball and socket joint.	<b>Social</b> <b>Collect the pictures of National Leaders.</b>	<b>Hindi FL</b> 5. चाँद से थोड़ी-सी गण्यें 6. संसार पुस्तक है <b>Hindi SL</b> 5. मेरा परिवार; 6.चिड़ियाघर	<b>Chemistry</b> <b>Make a list of items from your kitchen like utensils, food ingredients etc. classify them as follows</b>
DAY - 7	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. Basic Geometrical Ideas(State) 2. Measures of lines and Angles(State)	<b>English</b> <b>Unit 1 - 3 (Writng)</b> Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Listout magnetic and non - magnetic materials in your home or in your surroundings and differentiate between them.	<b>Telugu FL ;</b> 7. ప్రాచీన గంటలు, - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL</b> 7. ఎందుకని? - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 8	<b>Biology</b> "World food day is celebrated on 16 <sup>th</sup> October. Collect the information related to world food day and prepare report on it.	<b>Social</b> <b>Locate the States, Capitals and Union Territories on an out line map of India.</b>	<b>Hindi FL</b> 7. पार नज़र के निबंध <b>Hindi SL</b> 7. मैदान <b>व्याकरण :</b> शब्द भेद, लिंग, वचन	<b>Chemistry</b> Make a pamphlet how water is precious in our daily life.

**Class : VI**

DAY - 9	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. Integers(State) 2. Fractions and Decimals(State)	<b>English</b> <b>Unit 1 - 3 (Part B)</b> Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Write the properties and uses of magnets in daily life . Prepare a chart.	Telugu FL ; 8. మేముసైతం - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వీడన్, కెనడా, వ్యాకరణాంశాలు, స్ట్రీట్ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. Telugu SL 8. కొంటి కోతి ( ~ , ~ ) - పాఠాన్ని చదవాలి. స్వీడన్, కెనడా, వ్యాకరణాంశాలు, స్ట్రీట్ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 10	<b>Biology</b> Prepare a scrap book of animals and separate them into carnivores, omnivores and herbivores.	<b>Social</b> <b>Locate the districts of Andhra Pradesh and give their historical / economic importance</b>	<b>Hindi FL</b> पत्र लेखन, व्याकरण <b>Hindi SL</b> व्याकरण : शब्द भेद, लिंग, वचन	<b>Chemistry</b> <b>Collect information from your parents regarding various methods used by us to clean food.</b>

# Sri Chaitanya Techno School - India

## AP Dussehra Vacation Home Work

Class : VII

DAY - 1	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in <b>Integers(State)</b>	<b>English</b> Unit 1 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Make your own cell by using injection bottles, copper wire, zinc plate, rubber caps and sulphuric acid	<b>Telugu FL ;</b> 1. శ్రీలుపాంగిన జీవగర్భ - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 1. పిల్లల్లారా! పాపల్లారా! (గేయం), 2. చుక్కలు లెక్కలు (కథ) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 2	<b>Biology</b> Collect the Androecium and Gynoecium of different flowers and prepare a report by comparing their characteristics.	<b>Social</b> Collect the pictures of <b>Monuments and literary works</b> information related about the <b>Mughal Emperors.</b>	<b>Hindi FL</b> 1. हम पंछी उन्मुक्त गगन के 2. दादी माँ <b>Hindi SL</b> 1. मन करता है 2. सच्चा दोस्त	<b>Chemistry</b> Collect some information from your parents/Neighbours what type of fertilizers are used in your surrounding fields and make a pamphlet
DAY - 3	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in <b>Fractions, Decimals</b> and <b>Rational</b> <b>Numbers(State)</b>	<b>English</b> Unit 2 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Collect information of discovery of electric bulb and electricity and paste the pictures of inventors on the chart.	<b>Telugu FL ;</b> 2. అతిథి మర్యాద - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 3. పసందైన పాయసం, 4. అడవితల్లి (గేయం) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.

**Class : VII**

DAY - 4	<b>Biology</b> Every one must to take balanced diet. Support the statement and collect information about malnutrition and its effects.	<b>Social</b> <b>Collect the pictures of different seasons in India and Europe and find the difference between them</b>	<b>Hindi FL</b> 3. खानपान की बदलती तस्वीर 4. कठपुतली, (उप) हिमालय की बेटियाँ <b>Hindi SL</b> 3. हिन्दी दिवस 4. अपना प्यारा भारत देश	<b>Chemistry</b> <b>Prepare a chart on weather condition observe in your village. (Temperaturte, Rain fall, wind speed) display in your class room</b> <b>Draw the neat labelled diagrams of Rain gauge, Anemometer, Six maximum minimum thermometer</b>
DAY - 5	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in <b>Lines and Angles(State)</b>	<b>English</b> Unit 3 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Make a working model of periscope and exhibit in your class room.	<b>Telugu FL ;</b> 4. మేలిమి ముత్యాలు - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 5. గుర్రంగుడ్డు (కథ), 6. లేఖ ( లేఖ) - పారాల్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 6	<b>Biology</b> Conduct the activities to study the factors (light, water) that essential for photosynthesis. And write report on that.	<b>Social</b> <b>Collect the photos of different Sport persons.</b>	<b>Hindi FL</b> 5. मिठाईवाला 6. रक्त और हमारा शरीर <b>Hindi SL</b> 5. आसमान गिरा 6. छुट्टी पत्र	<b>Chemistry</b> <b>Collect information how wastage of water effects future generations prepare chart and exhibit in your class room. (Use News paper cuttings)</b> <b>Collect information regarding waste water management in your town/ village, Explain the different steps</b>

**Class : VII**

DAY - 7	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in <b>1. Simple Equation(State)</b> <b>2. Triangles and Its propertites(State)</b>	<b>English</b> Unit 1 - 3 (Writng) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Make a model of six's maximum and minimum thermometer by using available material like saline bottle etc.	<b>Telugu FL ;</b> 5. తెలుగు వెలుగు - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 7. చీమలబారు (గేయం) - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 8	<b>Biology</b> World Nutrition day is celebrated on May 28 <sup>th</sup> . Collect the information about National institute of Nutrition and its functioning.	<b>Social</b> <b>Locate the Rivers on an outline map of India.</b>	<b>Hindi FL</b> 7. चिड़िया की बच्ची (उपवाचक) पापा खो गए, निबंध <b>Hindi SL</b> अपठित पद्य - गद्य, निबन्ध	<b>Chemistry</b> Prepare red cabbage juice by boiling a piece of red cabbage in water. Use it as an indicator and test acidic and basic solutions with it. Present your observations in the form of a table.
DAY - 9	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in <b>1. Ratio Applications(State)</b> <b>2. Data Handling (State)</b>	<b>English</b> Unit 1 - 3 (Part B) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Make a working model of anemometer by using plastic cups or disposable glasses and strass etc.	<b>Telugu FL ;</b> 7. శిల్పి - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 8. ఉపకారం (కథ) - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 10	<b>Biology</b> Prepare a scrap book with pictures of different wool yielding animals	<b>Social</b> <b>Take a Africa map and colour all the countries with different colours.</b>	<b>Hindi FL</b> पत्र लेखन, व्याकरण <b>Hindi SL</b> व्याकरण : शब्द भेद, पत्र लेखन	<b>Chemistry</b> <b>Prepare some questions to conduct a quiz programme in your class on the weather and climate.</b>

# Sri Chaitanya Techno School - India

## AP Dussehra Vacation Home Work

Class : VIII

DAY - 1	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Rational Numbers(State)	<b>English</b> Unit 1 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Collect the photographs of local famous musicians and exhibit them in your class room	<b>Telugu FL ;</b> 1. అమ్మకోసం - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 1. సమైక్యభారతి, 2. కొయ్యగుర్రం (కథ)- పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 2	<b>Biology</b> Make models of various agricultural tools	<b>Social</b> Collect the pictures of different freedom fighters and collect information regarding them	<b>Hindi FL</b> 1. बरसते बादल 2. लाख की चूड़ियाँ <b>Hindi SL</b> 1. हम होंगे कामयाब 2. राजा बदल गया	<b>Chemistry</b> Make a pamphlet with disadvantages of plastics and 4R principles display in our class room. (Use News paper cuttings)
DAY - 3	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Linear Equations in One variable (State)	<b>English</b> Unit 2 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Submit a project report containing a list of famous indian musicians and the instruments they play	<b>Telugu FL ;</b> 2. ఇల్లు-ఆనందాల హరివిల్లు - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 3. పిల్లలం (గేయం) - పాఠాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 4	<b>Biology</b> Collect information about Rally for Rivers and prepare a note on its necessity.	<b>Social</b> Prepare a report onDams of India and find out the reason for agitation raised against their constructions	<b>Hindi FL</b> 3. बस की यात्रा 4. दीवानों की हस्ती, (उप) खेल जहाँ, मैदान वहाँ <b>Hindi SL</b> 3. प्यारा गाँव 4. कौन ?	<b>Chemistry</b> List out different metallic objects observed in your home and what characteristick propertis of metals help them to made as such objects "More reactive element displaces less reactive element" prove this statement with an activity

**Class : VIII**

DAY - 5	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in  Construction of Quadrilaterals(State)	<b>English</b> Unit 3 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Make a battery from four lemons and test it with LED in the circuit.	<b>Telugu FL ;</b> 4. నీతి పరిమళాలు - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 4. సమయస్ఫూర్తి (కథ) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 6	<b>Biology</b> Visit a local authority and collect information about their role in community health.	<b>Social</b> Collect the News paper clippings of recently occurred natural disasters	<b>Hindi FL</b> 5. चिट्ठियों की अनूठी दुनिया 6. अरमान <b>Hindi SL</b> 5. धरती की आँखें 6. दिल्ली से पत्र	<b>Chemistry</b> Collect information about indiscriminate usage of plastics is a serious threat to bio-diversity. What are the efforts of government and Non-Government a organisation in this regard?
DAY - 7	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. Exponents and powers(State) 2. Comparing Quantities using proportion(State)	<b>English</b> Unit 1 - 3 (Writng) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Make a model of seismograph.	<b>Telugu FL ;</b> 7. ప్రతిజ్ఞ - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 5. నీవేమైనా చేయగలవు (వచనకవిత) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.

**Class : VIII**

DAY - 8	<b>Biology</b> World tiger day and elephant day are celebrated on 29 <sup>th</sup> July and 12 <sup>th</sup> August of every year. Write the information about importance of these days and write why should we conserve biodiversity.	<b>Social</b> Make a chart on the importance of each day in Navaratri(Dushera)	<b>Hindi FL</b> 7. कामचोर 8. क्या निराश हुआ जाए, (उपवाचक) थैंक्यू निकुंभ सर <b>Hindi SL</b> अपठित पद्य - गद्य, निबन्ध	<b>Chemistry</b> Dumping of waste material made up of metals and Non-metals leads to environment pollution.Do you support the statement? Give your justification with suitable examples and make a chart.
DAY - 9	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. Square roots and Cube roots(State) 2. Frequency distribution tables and Graphs(State)	<b>English</b> Unit 1 - 3 (Part B) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Prepare a chart about the methods of reducing friction.	<b>Telugu FL ;</b> 8. ప్రకృతి ఒడిలో - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 6. విద్యార్థిగా నేను (ఆత్మకథ) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 10	<b>Biology</b> Collect information from about the life cycle of honeybees from the sources like internet and prepare a paper on it.	<b>Social</b> <b>Collect information above lifestyle of polar region</b>	<b>Hindi FL</b> पत्र लेखन, निबंध लेखन, व्याकरण <b>Hindi SL</b> पत्र लेखन, व्याकरण	<b>Chemistry</b> <b>Prepare a table of various synthetic fibres which are used to make house hold articles from them ?</b>

# Sri Chaitanya Techno School - India

## AP Dussehra Vacation Home Work

Class : IX

DAY - 1	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Real Numbers(State)	<b>English</b> Unit 1 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> How can you find the acceleration and velocity of an object moving on an inclined plane. (prepare a chart)	<b>Telugu FL</b> 1. శాంతికాంక్ష - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL</b> 1. దేశమంటే , 2. లకుముకి పిట్ట (కథ)- పారాల్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 2	<b>Biology</b> Now a days, children are affected by poor sight at early age. Collect the information for this situation. And write what steps to be taken for preventing eye problems.	<b>Social</b> Make a report on the importance of Organic Farming.	<b>Hindi FL</b> 1. कबीर 2. वह आवाज़ <b>Hindi SL</b> 1. जिस देश में गंगा बहती है... 2. गाने वाली चिड़िया	<b>Chemistry</b> <b>Prepare various solutions with different densities by adding some drops of ink in different amounts of water and explain the principle involved in it to your friends</b>
DAY - 3	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in Polynomials and Factrorization(State)	<b>English</b> Unit 2 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> <b>Make a lactometer with ball point refill. What would you do to make the refill stand vertically straight ?</b>	<b>Telugu FL ;</b> 2. స్వభాష (వ్యాసం) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 3. ఉడతసాయం (పద్యం), 4. ప్రకృతి (వ్యాసం) - పారాల్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.

**Class : IX**

DAY - 4	<b>Biology</b> World heart day celebrated on 29 <sup>th</sup> September. Meet a near by cardiologist & Collect information about structure and functions of this cardiac muscle. Prepare a paper presentation some cardiac diseases and preventive measures.	<b>Social</b> List out some social protest movement of the present day and collect the pictures of few reformers related to these movements	<b>Hindi FL</b> 3. वृंद 4. तुम कब जाओगे, अतिथि !, (उप) इस जल प्रलय में <b>Hindi SL</b> 3. बदलें अपनी सोच (उपवाचक) तारे ज़मीं पर 4. प्रकृति की सीख	<b>Chemistry</b> Draw the neat labelled diagrams of separating funnel, fractional distillation coloum and sublimation of NH <sub>4</sub> Cl and NaCl mixture.
DAY - 5	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. The Elements of Geometry(State) 2. Coordinate Geometry(State)	<b>English</b> Unit 3 (Reading Comprehension) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Collect the pictures describing the three laws of motion and prepare a chart.	<b>Telugu FL ;</b> 5. ప్రేరణ (అత్తకథ) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 5. మెట్లు (వచనకవిత), 6. జాబిల్లి (వ్యాసం) - పారాల్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 6	<b>Biology</b> "Optium usage and conservation of water need to start from rainy season but not from summer season". If you support the given statement, write a report on precautionary measures to save water and display it in your class.	<b>Social</b> <b>Collect information on the terrestorial biome and aquactic biome</b>	<b>Hindi FL</b> 5. ललद्दयद 6. दो बैलों की कथा <b>Hindi SL</b> 5. फुटबॉल 6. बेटी के नाम पत्र (उप) सम्मक्का - सारक्का जातरा	<b>Chemistry</b> Make a model of arrangement of particles in solids, Liquids and gases with the help of thermocoal balls on chart

**Class : IX**

DAY - 7	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. Statistics(State) 2. Linear Equations in Two variables(State)	<b>English</b> Unit 1 - 3 (Writng) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Give the brief description about the types of inertia with examples. (prepare a chart)	<b>Telugu FL ;</b> 7. పద్యరత్నాలు (పద్యం) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 7. ముత్యాల మూట (పద్యం) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 8	<b>Biology</b> Collect the information from the library / internet and prepare a project on "Solid Waste Management or Bioremediation" .	<b>Social</b> Collect the photos and information of all the Prime Ministers of India (Nehru to Modi)	<b>Hindi FL</b> 7. कैदी और कोकिला 8. नाना साहब की पुत्री, (उपवाचक) रीढ़ की हड्डी <b>Hindi SL</b> पत्र लेखन, निबंध लेखन, व्याकरण	<b>Chemistry</b> Take a solution, suspension and a colloidal dispersion in different beakers. Test weather each of these mixtures shows. Tyndol effect by focussing a light at the side of the container
DAY - 9	<b>Maths</b> Read the concept, Practice Problems & Bits in 1. Lines and Angles(State) 2. Triangles (State)	<b>English</b> Unit 1 - 3 (Part B) Preparation for SA 1	<b>Physics</b> Collect the information about the inventions of Galileo and Newton. (exhibit in the classroom)	<b>Telugu FL ;</b> 8. ప్రబోధం (లేఖ) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి. <b>Telugu SL;</b> 8. పట్టణ సమస్యలు (సంభాషణ) - పారాన్ని చదవాలి. సృజనాత్మకత,వ్యాకరణాంశాలు, స్టడీ మెటీరియల్ లోని అభ్యాసపత్రం పూర్తి చేయాలి.
DAY - 10	<b>Biology</b> Make a model of plant / animal cell using improvised materials.	<b>Social</b> <b>Collect information on the different types of farming in India</b>	<b>Hindi FL</b> पत्र लेखन, निबंध लेखन, व्याकरण <b>Hindi SL</b> पत्र लेखन, निबंध लेखन, व्याकरण	<b>Chemistry</b> <b>Even iron get rusted, we are using for building constructions as a traditional metal. Is it correct if not suggest alternate metals.</b>