

**Books Recommended: Course Book : Marigold (NCERT)**

Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
	Unit – I Wake Up (Poem) Neha's Alarm Clock  Unit - II Noses (Poem) The Little Fir Tree  Unseen Comp. Passage Tenses : (cont.) Present, Past, Future Informal letters	Alarm clock and its different parts.  Flash cards depicting different type of trees	Loud reading  Role play  Case study  Explanatory & instructional Method  <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/f4eEcmsdCqo">https://youtu.be/f4eEcmsdCqo</a> <a href="https://youtu.be/FPBsgv7AtGY">https://youtu.be/FPBsgv7AtGY</a>	Students will be asked to frame their own time table.  ( If I were.....)  Noses(Poem) integrated with P.Ed . ( Breathing Exercises )  To make a word tree with paper cutting ( Integrated with art)	Reading and understanding  Critical thinking  Power of expression  Stamina  Creative thinking	Reading assessment  Declamation  Speaking assessment	Importance of punctuality in our life  Respecting individuality  Understanding of tenses.  Learn the difference between formal and informal letter.

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ(प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित)	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
अप्रैल	5+1=6 (विषय संवर्धन)	कविता- पुष्प की अभिलाषा  पाठ 2 अद्भुत बातें	-  पाठ्य पुस्तक श्यामपट्ट	- भावपूर्ण वाचन -ताल और लय के साथ कविता पठन  -प्रश्नोत्तरी -कक्षा वार्तालाप -तर्क वितर्क	राष्ट्र प्रेम उत्पन्न करना (संगीत के साथ एकीकृत)  - कुछ अन्य रोचक तथ्यों (एक या दो) को कक्षा में सुनाना	अभिव्यक्ति कौशल  -सोचने की क्षमता  सामूहिक प्रक्रिया	-कविता गायन  -प्रश्नोत्तरी -वार्तालाप	-देश प्रेम की भावना का विकास करना  -पाठ के माध्यम से संपूर्ण जगत में घटित भिन्न-भिन्न तथ्यों के बारे में जानकारी प्राप्त करना।  -समय पड़ने पर सूझ बूझ से काम लेना।  -आत्म निर्भर बनने की सीख ग्रहण करना।  व्याकरणिक विषयों का ज्ञान
	5+1=6 (विषय संवर्धन)	पाठ-3 शेखचिल्ली का सपना  गिनती 1 से 25 तक	पाठ्यपुस्तक श्यामपट्ट प्रोजेक्टर  श्यामपट्ट	-पठन-पाठन -फ्लिप लर्निंग  <a href="https://youtu.be/NXsz1QCyjD0">https://youtu.be/NXsz1QCyjD0</a>  -पत्र लिखने की सभी विधियों से अवगत कराना	- कल्पनाशक्ति का प्रयोग करते हुए स्वरचित कहानी/ कथ सुनाना।  - शेखचिल्ली के कुछ अन्य रोचक किस्से सुनाना।	-जिम्मेदारी की भावना -कल्पना शक्ति -बौद्धिक क्षमता  -अभिव्यक्ति कौशल गायन	-पुस्तक वाचन -प्रश्नोत्तरी	

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
APRIL (20 days)	14	Unit – 1 Numbers and Numeration	*Place value Chart showing Indian and International system of numerations.  *Flash cards.	Demonstration. Flipped Learning <a href="https://youtu.be/1vtGdP5qIIE">https://youtu.be/1vtGdP5qIIE</a>  Flipped learning  <a href="https://youtu.be/OHIZiECbQnk">https://youtu.be/OHIZiECbQnk</a>	Formation of 6 digit numbers using number cards.  Integrated with Yoga (Roman Numerals)	*Knowledge, Understanding and application in daily life.  *Organizing ability.	Cross-Word  MCQ	*Recognize big numbers and apply them in proper places.
	6	Unit- 2 Additlon	*Number cards	*Discussion • Through real life pedexamples.	Order Property of addition • (Commutative Property)	Problem solving  <b>Self confidence</b>	*Story based questions.	Students will be able to understand basic terms used in Addition.

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
April	8	L-1 Green Plants	*Leaves of peepal plant *PPT	Learning by doing. <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/yHVhM-pLRXk">https://youtu.be/yHVhM-pLRXk</a>	*To study different parts of a leaf. *To study the presence of starch in rice and potato.	Observation and thinking skills.	MCQs Diagrams- Parts of a leaf and Process of photosynthesis.	Students will be able to understand different parts of a leaf and functions of different parts of the plants.
	7	L-5 Food- Our Basic Needs	*Chart of food pyramid. *Wrapper of any packed food item. *Samples of differently preserved food items.	Interactive methodology <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/YimuldEZSNY">https://youtu.be/YimuldEZSNY</a>	*To study the nutritional value and additional information from the wrapper of any packed food item.	Power of expression, Effective intelligence	Group Discussion- Effect of social media on food habits.	Students will learn to maintain good health through balanced diet and good food habits.
	5	L-7 Safety and First Aid	*Flash Cards- Road Signs	<b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/hRvGozdK56c">https://youtu.be/hRvGozdK56c</a>	*Subject Integrated- Physical Education: Tips for first aid *To make first aid box.	Quickness of decisions, power of expression	*Case Study *Group Discussion- Safety in school	Students will learn to ensure a safe and secure environment for themselves and others.

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
APRIL (20 days)	7	L-1 India: Physical Divisions	*Map *Flash Cards *ICT Modules	-Discussion -Conceptual Thinking -Graphics -Mind mapping  <b>Flipped learning</b>  <a href="https://youtu.be/V0nn_hWBec0">https://youtu.be/V0nn_hWBec0</a>	<b>SUBJECT INTEGRATED WITH MUSIC</b> (Song on the glory of India) -Locate states of India on the political map of India	Exploration -Imagination - Knowledge -Application	-Enlist the different physical features of India	-Students will come to know about: -The location of India -Neighbouring countries of India -Physical divisions of India.
	7	L-2 The Northern Mountains	*Map *Graphics *Flow Chart	-Real life Experiences -Group discussion -Explanation  <b>Flipped learning</b>  <a href="https://youtu.be/SzbES1MKguA">https://youtu.be/SzbES1MKguA</a>	-Diagram of Mountain ranges -Locate the states lying in the Northern Mountains on the political map of India	-Exploring -Gathering Information -Understanding -Power of expression	-Enlist the famous hill stations of India	-Different ranges of Northern Mountains -Importance of Himalayas Life style of people living there.
	6	L-4 The Great Indian Desert	*Map *Charts *Audio/Visual	-Explanation -Real life experience -Flip Learning	<b>SUBJECT INTEGRATED WITH PHY.EDU</b> (Knowledge of directions/sub directions)	-Exploration -Social -Emotional -Power of Expression  -  -	-Enlist the values we learn from the difficult lifestyle of people in Rajasthan	-Climate, Land features, Lifestyle of people living in Rajasthan

ਕਿਤਾਬ ਦਾ ਨਾਂ-ਪੰਜਾਬੀ ਪੁਸਤਕ -4 (ਪਹਿਲੀ ਭਾਸ਼ਾ)

ਪੰਜਾਬੀ

ਮਹੀਨਾ	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੋਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਅਪ੍ਰੈਲ	(2)	ਪਾਠ-1 ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ (ਕਵਿਤਾ) (ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ)	ਕਵਿਤਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਾਰਟ	ਪ੍ਰਸੰਗ ਵਿਆਖਿਆ	(ਸੰਗੀਤ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਾਰਥਨਾ ਕਵਿਤਾ ਸੰਗੀਤਮਈ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਸਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।)	ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ	ਕਵਿਤਾ-ਜੁਬਾਨੀ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ।	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਮਾਨਵਤਾ ਦੀ ਸੇਵਾ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	(5)	ਪਾਠ-2 ਨਿੱਕੀ ਜਿੰਦ ਵੱਡੀ ਸੋਚ	ਪਰਵਾਸੀ ਪੰਛੀਆਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਾਰਟ	ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਉੱਤਰ ਵਿਧੀ	ਦੇਸ਼ ਭਗਤੀ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹੋਰ ਕਵਿਤਾ ਸੁਣਾਉਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ। ਮੋਬਾਇਲ ਤੇ ਰੁੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਅਭਿਨੈ ਕਰਵਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਸਮਾਜਿਕ ਅਨੁਕੂਲਤਾ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਉੱਤਰ ਸੁਣੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	(5)	ਪਾਠ-3 ਬਾਲ ਸੁਖਦੇਵ	ਬਾਲ ਸੁਖਦੇਵ ਦਾ ਚਾਰਟ ਦਿਖਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ	ਬਾਲ ਸੁਖਦੇਵ ਦੇ ਜੀਵਨ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਸਵੈ ਭਰੋਸਾ ਤੇ ਹਿੰਮਤ	ਸੁਖਦੇਵ ਦੇ ਜੀਵਨ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ।	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦੇਸ਼ ਭਗਤ ਦੇ ਜੀਵਨ ਤੋਂ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਲੈਣਗੇ।
	(2)	ਪਾਠ-4 ਹਾਥੀ (ਕਵਿਤਾ) (ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ)	ਜੰਗਲੀ ਜਾਨਵਰਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਾਰਟ ਦਿਖਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਪ੍ਰਸੰਗ ਵਿਆਖਿਆ	(ਕਲਾ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਹਾਥੀ ਦਾ ਚਿੱਤਰ ਬਣਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।)	ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ	ਕਵਿਤਾ ਜੁਬਾਨੀ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ।	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਜੰਗਲੀ ਜਾਨਵਰ ਹਾਥੀ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।

ਮਹੀਨਾ	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੋਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਅਪ੍ਰੈਲ	(5)	<p>ਪੱਤਰ -ਚਾਚਾ ਜੀ ਨੂੰ ਤੋਹਫੇ ਲਈ ਧੰਨਵਾਦ ਪੱਤਰ</p> <p>ਬਿਨੈ -ਪੱਤਰ</p> <p>*ਜੁਰਮਾਨਾ ਮੁਆਫੀ ਲਈ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ।</p> <p>ਸਕੂਲ ਛੱਡਣ ਦਾ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਲੈਣ ਲਈ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ।</p> <p>ਵਿਆਕਰਨ- ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ</p> <p>*ਅਸੁੱਧ-ਸੁੱਧ</p>	<p>ਬਲੈਕ ਬੋਰਡ ਤੇ ਪੱਤਰ ਦੀ ਰੂਪ ਰੇਖਾ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣਾ।</p> <p>ਫਲੈਸ਼ ਕਾਰਡ</p>	<p>ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ</p> <p>ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਉੱਤਰ ਵਿਧੀ</p> <p><b>ਫਲਿੱਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/srNoMfwuifk">https://youtu.be/srNoMfwuifk</a></p>	<p>ਫਲੈਸ਼ ਕਾਰਡ ਦੁਆਰਾ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਰਵਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।</p>	<p>ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਬੁੱਧੀ</p> <p>ਤਰਕ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਗਤਾ</p>	<p>ਪੱਤਰ, ਬਿਨੈ -ਪੱਤਰ ਲਿਖਣ ਦੀ ਰੂਪ ਰੇਖਾ ਬਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।</p>	<p>ਨਿਜੀ ਪੱਤਰ ਤੇ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ।</p> <p>ਵਿਆਕਰਨਕ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਦਾ ਗਿਆਨ</p>

**Books Recommended: Course Book : Marigold (NCERT)**

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
May		Unit - III Run (Poem) Nasruddin's Aim  Nouns, Pronouns *Degree of Adjectives  Informal letters Notice (Found)  Composition (Indian Festivals) Unseen Comp.Passage	Dart Board  Objects depicting different kinds of nouns  Flash cards as clues for different festivals Modules	Loud Reading  Case Study (Arjuna's Story)  Explanatory & instructional Method  <b>Flipped learning</b>  <a href="https://youtu.be/raxTUUI4Az8">https://youtu.be/raxTUUI4Az8</a>  <a href="https://youtu.be/aolmjyuViO8">https://youtu.be/aolmjyuViO8</a>  <a href="https://youtu.be/56XITvkHU38">https://youtu.be/56XITvkHU38</a>	Run (Poem) integrated with different physical exercises Story Narration  Identification of different kinds of nouns  Identification of different festivals	Concentration  Stamina  Reasoning Ability  Ability to influence the group	Reading assessment  Declamation  Speaking assessment	Students will have knowledge of nouns and pronouns.  To remain fit and healthy Being focussed We should not boast Knowledge of different festivals .

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ/ प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
मई	5+1=6 (विषय संवर्धन)	व्याकरण-वचन बदलो (वाक्यों में), शुद्ध करो, संज्ञा, पर्यायवाची शब्द गिनती 26 से 50 तक	श्यामपट्ट	-शब्द छाँटना, -बार-बार अभ्यास करना। फ्लिपड लर्निंग <a href="https://youtu.be/whO-GONEI6M">https://youtu.be/whO-GONEI6M</a>	-व्याकरणिक प्रश्न वाक्यों में वचन बदलना	-सोचने की क्षमता -पहल कदमी	-प्रश्नोत्तरी -बहुविकल्पी प्रश्न	-व्याकरणिक ज्ञान -शब्दों को शुद्ध रूप में लिखना व संज्ञा शब्दों की पहचान की सीख ग्रहण करना।
1	पाठ-5 अर्जुन सिंह		प्रश्न संरचना सामूहिक चर्चा	-विक्षेपणात्मक भावपूर्ण वाचन -चिंतन प्रक्रिया मूल्याधारित प्रश्न -कार्यलेखन	-किसी एक स्वतंत्रता सेनानी के जीवन के बारे में बताओ	-देशभक्ति की भावना उजागर करना -जिम्मेदारी की भावना -आत्मविश्वास -अभिव्यक्ति कौशल	-कक्षा परीक्षा -मूल्याधारित प्रश्न पूछना शब्दार्थ	-बच्चों में राष्ट्रीय झंडे के प्रति प्रेम व सम्मान की भावना पैदा करना
1	पत्र				क्रियात्मक गतिविधि प्रकृति की सुंदरता को बनाए रखना (कला के साथ एकीकृत)	-प्रकृति के नियमों की जानकारी	-कार्य पत्रिका ग्रीष्मावकाश गृहकार्य	और भाई बहन के प्यार को बढ़ावा देना
2	पाठ- दो गधों का बोझ (मस्ती का समय) (पठन के लिए)		पठन पाठन उच्चारण पद्धति		-लय के साथ कविता गायन	-सृजनात्मकता अवलोकन	-लय उच्चारण व भाव का निरीक्षण	-पत्र लिखने की औपचारिकताओं से अवगत होना
2	कविता- प्रकृति कहती है, समय का महत्व अनुच्छेद		श्यामपट्ट सहायक पुस्तकें	-व्याख्यात्मक विधि -मूल्याधारित प्रश्न -विक्षेपणात्मक		-प्रभावशाली विचारों का आदान प्रदान		-प्राकृतिक वातावरण को दूषित होने से बचाने की सीख ग्रहण करना -समय के मूल्य को समझना -लेखन कला का विकास

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
MAY	12	Unit – 3 Subtraction	*Real –life objects, Smartclass modules	*Real –life situations by framing stories for word problems <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/1bkv9zU3ptg">https://youtu.be/1bkv9zU3ptg</a> <a href="https://youtu.be/pvU6eNBKfal">https://youtu.be/pvU6eNBKfal</a>	*Decode the message	Learning by doing Problem solving <b>Organizing Ability</b>	Puzzle Quiz	Students will be able to understand basic terms used in Subtraction. Understand that subtraction is not commutative.
	14	Unit – 4 Multiplication	Classroom Objects (e.g erasers , pencils) Smartclass modules	*Importance of multiplication as repeated addition <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtube.com/watch?v=3glsxZmHQ&amp;feature=share">https://youtube.com/watch?v=3glsxZmHQ&amp;feature=share</a> <a href="https://youtube.com/watch?v=FxsW0iLKX0&amp;feature=share">https://youtube.com/watch?v=FxsW0iLKX0&amp;feature=share</a>	*Multiplication by 10 , 100 and 1000 <b>Integrated with Music</b>	<b>.Quickness of decision</b>	*Oral Questioning Brain Teasers	Students will able to use their knowledge of tables for quick calculations.

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcomes
May	12	L-10 Weather, Water and Air	Flow Charts	Explanation through examples from surroundings. Flipped Learning <a href="https://youtu.be/tQQI6mxMQ70">https://youtu.be/tQQI6mxMQ70</a>	To show the process of evaporation and condensation.	Observation Skill Reasoning Skill	Diagrams- Sea Breeze Land Breeze Water cycle	Students will come to know that Sun causes all weather changes on the Earth.
	12	L-13 Soil	Samples of different types of soil.	Explanation through real life applications Flipped Learning <a href="https://youtu.be/kybPmB1zBUw">https://youtu.be/kybPmB1zBUw</a>	To show different types of soil allow different amount of water to pass through them.	Effective Intelligence Critical Thinking	Value Based Questions	Students will be able to tell the importance of soil for living beings.

Month	Period	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activity/Project /Assignment (Based On Experiential Learning)	Skill	Assessment	Learning outcome
May		L-6 Coastal Plains and Islands	*Map *Flow Chart	Group Discussion Explanation with the help of map	Draw the scene of Coastal Plains	Reasoning Power of Expression Social Adaptability Comparison	Map Test	Division of Coastal Plains, Land features Lifestyle of people living in Coastal Plains
		L-7 India Climatic Conditions	*Any means of mass media *Season Calendar * <b>Flip Learning</b>	weather forecast Explanation on difference between weather and climate	Make climate chart of any 5 states of India	Sense of responsibility	Word Fun Book Pg.69	Difference between weather and climate Seasons and their types Effect of climate on the life of people.
		<b>L-8 India: Forest and wildlife</b>	Map Graphics Collage	Enlisting Explanation	<b>British Council Activity Project on Topic : Forests-Nature's Biggest Treasure</b>	-Social Responsibility - Awareness	Exploration Book pg-78	Importance of Forest in India, Nigeria and USA Types of Forest Forest Conservation In India, Nigeria and USA

ਹੀਨਾ	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੋਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਮਈ	(5)	ਪਾਠ-5 ਵੀਰੂ ਤੇ ਮੰਗੂ	ਰੁੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡਿਓ	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ <b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b>	ਕੋਈ ਪੰਜ ਰੁੱਖਾਂ ਦੇ ਚਿੱਤਰ ਲਗਾ ਕੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।	ਸੰਗਠਿਤ ਸਮਰਥਾ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਰੁੱਖਾਂ ਬਾਰੇ ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ। ਪੰਛੀਆਂ ਸੰਬੰਧਿਤ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।  ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ, ਸਾਡਾ ਕੌਮੀ ਝੰਡਾ, ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ।  ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।
	(3)	ਪਾਠ-6 ਗੁਟਰ ਗੂੰ--ਗੁਟਰ ਗੂੰ(ਕਵਿਤਾ) ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ	ਪੰਛੀਆਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡਿਓ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	<a href="https://youtu.be/SNM8jsz3po4">https://youtu.be/SNM8jsz3po4</a>		ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ	ਜ਼ੁਬਾਨੀ ਕਵਿਤਾ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ।	
	(4)	ਲੇਖ-ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ, ਸਾਡਾ ਕੌਮੀ ਝੰਡਾ, ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ ਪਾਠ-7 ਨਾਨੀ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡਿਓ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਵਿਆਖਿਆਤਮਕ ਵਿਧੀ	ਛੁੱਟੀਆਂ ਵਿੱਚ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਨਾਨਕੇ /ਰਿਸ਼ਤੇਦਾਰੀ ਵਿੱਚ ਗਏ ਸੀ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਰਸਤੇ ਵਿੱਚ ਜਾਂ ਉੱਥੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹੋਇਆ ਕੀ ਕੁਝ ਦੇਖਿਆ ਅਤੇ ਕੀ ਕੀਤਾ	ਸਮਾਜਿਕ ਅਨੁਕੂਲਤਾ	ਲੇਖ ਦਾ ਲਿਖਤੀ ਅਭਿਆਸ ਕਰਵਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	
	(5)	ਪਾਠ-8 ਬੁੱਝ ਤੂੰ ਮੇਰੀ ਬਾਤ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡਿਓ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ	ਕੰਪਿਊਟਰ ਦੇ ਭਾਗਾਂ ਬਾਰੇ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਰਵਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਜਿੰਮੇਵਾਰੀ ਦੀ ਭਾਵਨਾ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	
	(3)	ਪਾਠ-8 ਬੁੱਝ ਤੂੰ ਮੇਰੀ ਬਾਤ (ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ)	ਕੰਪਿਊਟਰ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡਿਓ	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ <b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/3QrQl9eiD3A">https://youtu.be/3QrQl9eiD3A</a>	ਵਿਆਖਿਆਤਮਕ ਵਿਧੀ	ਤਰਕ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਗਤਾ		

# ENGLISH

## Books Recommended: Course Book : Marigold (NCERT)

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
JULY		Unit- IV Why? (Poem) Alice in wonderland  Verbs, Ill forms of verb * Informal letter * Unseen Comp .Passage	Modules related to fantasy world	Imaginative skill	Integrated with Music- To arouse curiosity	Power of expression	Random Questioning	Developing Creativity

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ/ प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
जुलाई	5+1=6 (विषय संवर्	व्याकरण -- मुहावरे, उपसर्ग,	चार्ट, श्यामपट्ट एवं प्रोजेक्टर के माध्यम से व्याकरणिक विषयों की जानकारी देना	विक्षेपणात्मक संकल्पना निर्माण चिंतन हावभाव	- व्याकरणिक प्रश्न	-भाषा के नए शब्दों का ज्ञान	- कार्य पत्रिका	- व्याकरणिक ज्ञान
	2	पाठ - 6 पोंगल	वार्तालाप गतिविधि, पाठ्यपुस्तक के माध्यम से विभिन्न त्योहारों के चित्र दिखाना और जानकारी देना	सामूहिक प्रक्रिया पठन-पाठन प्रश्नोत्तरी	-क्रियात्मक गतिविधि -बच्चों से उनके मनपसंद त्योहार के बारे में चर्चा की जाएगी	- अभिव्यक्ति कौशल सोचने की क्षमता - सामाजिक अनुकूलनशीलता	-सामूहिक चर्चा मौखिक परीक्षा प्रश्नोत्तरी	वृक्षों के महत्व के बारे में ज्ञान अर्जित करना व्यायाम के महत्व को समझना
	1	अनुच्छेद	श्यामपट्ट	लेखन विधि				

## SUB- MATHEMATICS

Month	Period	Lesson	Teaching Aid	Teaching Methodology	Activity Based on Experiential Learning	Skill	Assessment	Learning Outcome
JULY	6	Unit- 9 Money	Artificial Currency *Bill of goods bought from market.	Demonstration  <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/rxMw2s6oWNc">https://youtu.be/rxMw2s6oWNc</a>	To make bill of items purchased from market. <b>Integrated with ARTS</b>	Sense of Responsibility	Oral Questioning	Importance of money in day –to –day life.
	12	Unit-5 Division	Beans, Marbles ,classroom objects	Problem solving method Analyze problem <b>Flipped learning</b> <a href="https://youtu.be/YFxtVE5JVE">https://youtu.be/YFxtVE5JVE</a>	Division with grouping method	Organizing Ability	Crossword MCQ	Students will be able to Understand that division is Equal distribution.

## SCIENCE

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcomes
July	6	L-3 Animals and their Babies	Specimens of life cycle of frog and butterfly.	*Interactive learning *Flipped learning <a href="https://youtu.be/O1S8WzwLPIM">https://youtu.be/O1S8WzwLPIM</a>	*Lab Visit  <b>*Subject Integrated: Art (Life cycle of butterfly)</b>	*Effective intelligence *Critical thinking	Diagram of life cycle of butterfly.	Students will get knowledge about different stages of life of different animals.
	10	L-11 Solar System	Chart of solar system	Explanation through videos <a href="https://youtu.be/RJ2bQWH6GCM">https://youtu.be/RJ2bQWH6GCM</a>	<b>*Subject Integrated: Dance (Solar System).</b>  *To show movements of the Earth.	Effective intelligence	MCQs	Students' curiosity for the universe will be satisfied.

## SOCIAL-SCIENCE

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activity/Project /Assignment (Based On Experiential Learning)	Skill	Assessment	Learning outcome
JULY		L-10 Water Resources	Map Visit to rainwater harvesting in school *Flip Learning  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=3982UmHqgkQ">https://www.youtube.com/watch?v=3982UmHqgkQ</a>	Explanation on rainwater harvesting Multipurpose Projects in India	Talk Show: Water Conservation	Real Life Experience Creative Thinking Communicating Collaborative	Word WEB Book Pg. no.85	Availability of water on Earth and in India Artificial sources of water available in India
		L-12 Human Resources	Flow Chart	Explanation based on various situations	SUBJECT INTEGRATED WITH DANCE (FOLK AND CLASSICAL)	Problem Solving Social adaptability Self-Awareness	Activity Book Pg. no. 105	Human Resource and its importance Steps taken by Govt. Obstacles in creating better human resource.

# Punjabi

ਮਹੀਨਾ	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮੱਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੋਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਜੁਲਾਈ	5	ਪਾਠ-9 ਕਬੱਡੀ	ਕਬੱਡੀ ਖੇਡ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪੀ.ਪੀ.ਟੀ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ  <b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/wArGModjtg">https://youtu.be/wArGModjtg</a>	(ਸਰੀਰਿਕ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਕਬੱਡੀ ਖੇਡ ਕਰਾਈ ਜਾਵੇਗੀ) ਕੋਈ ਪੰਜ ਖੇਡਾਂ ਦੇ ਚਿੱਤਰ ਲਗਾ ਕੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।	<b>ਸੰਗੀਠਿਤ ਸਮਰਥਾ।</b>	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿ: ਕਬੱਡੀ ਸੰਬੰਧੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	5	ਪਾਠ-10 ਈਦ	ਤਿਉਹਾਰਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਫਲੈਸ਼ ਕਾਰਡ।	<b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/EcAzuzpQrsQ">https://youtu.be/EcAzuzpQrsQ</a>	ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਿਉਹਾਰਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਫਲੈਸ਼ ਕਾਰਡ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ ਗਤੀਵਿਧੀ।	<b>ਸਮਾਜਿਕ ਅਨੁਕੂਲਤਾ।</b>	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਆਪਸੀ ਭਾਈਚਾਰੇ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੇਣਾ।
	5	ਪਾਠ-11 ਮੇਰੇ ਨਿਸ਼ਾਨੇ(ਕਵਿਤਾ) (ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ)		<b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/aznumY3s7wg">https://youtu.be/aznumY3s7wg</a>  ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ		<b>ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ।</b>	ਕਵਿਤਾ ਮੌਖਿਕ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ	ਦੇਸ਼ ਭਗਤੀ ਦੀ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।

## ENGLISH

Month	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
AUG	Unit - V *Don't be afraid of the dark *Helen Keller  *Adjectives, *Degrees of Adjectives *Unseen Comp. Passage *Informal letter Prepositions	Stories related to disabled but successful personalities	Explanatory Method          Application Method	Dictation of words/ sentences/ short paragraphs from the text	Determination  Self confidence  Courage and stamina	Group Discussion	Respecting differences around us

# हिंदी

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ/ प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
अगस्त	5+1=6 (विषय संवर्धन)	पाठ-9 डॉ. ए.पी.जे अब्दुल कलाम	-पाठ्यपुस्तक, श्यामपट्ट प्रश्न संरचना सामूहिक चर्चा	पठन पाठन विधि, लिखित कार्य, सामूहिक चर्चा, विश्लेषणात्मक चिंतन प्रक्रिया,	-क्रियात्मक गतिविधि डॉ. कलाम जी के द्वारा कही सूक्तियों को लिखवाना	- श्रवण कौशल, सामाजिक अनुकूलनशीलता, प्रभावित करने की क्षमता कौशल -प्रभावशाली विचारों का आदान- प्रदान	-मूल्याधारित प्रश्न, प्रश्नोत्तरी,  -उत्तर पुस्तिका जाँच,	-डॉक्टर कलाम के जीवन से कर्मठ व दृढ़ निश्चय बनने की प्रेरणा लेना
	1	पत्र	श्यामपट्ट		क्रियात्मक गतिविधि -खेलों का महत्व बताना (शारीरिक शिक्षा के साथ एकीकृत)			-पत्र लिखने की औपचारिकताओं से अवगत होना
	4	व्याकरण- व्याकरण- सर्वनाम, वर्ण, शब्द,	श्यामपट्ट	-व्याख्यात्मक विधि -मूल्याधारित प्रश्न	सर्वनाम शब्दों का प्रयोग करते हुए नए शब्द बनवाना	-व्याकरणिक नियमों की जानकारी	-श्रवण कौशल परीक्षा -कक्षा परीक्षा, सामूहिक चर्चा	-व्याकरणिक ज्ञान -सर्वनाम शब्दों की पहचान की सीख ग्रहण करना
	1	अपठित गद्यांश	श्यामपट्ट	-विश्लेषणात्मक				

Month	Period	Lesson	Teaching Aid	Teaching Methodology	Activity Based on Experiential Learning	Skill	Assessment	Learning Outcome
AUG	15	Unit -6 Multiples and Factors	Peg board with Pegs  Model of Prime and Composite numbers	Explanation through examples from daily life.  Demonstration <b>Flipped Learning</b> <a href="https://youtu.be/garwCSnpNhl">https://youtu.be/garwCSnpNhl</a>  <a href="https://youtu.be/qd9zBII_iE0">https://youtu.be/qd9zBII_iE0</a>  <a href="https://youtu.be/OqnCOi4Al7E">https://youtu.be/OqnCOi4Al7E</a>	To find the factors of numbers by pictorial representation	<b>Quickness of decision</b>	Quiz	Students will be able to find out the factors and multiples of numbers  Students will learn to find HCF and LCM

## Science

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activity/Project /Assignment (Based On Experiential Learning)	Skill	Assessment	Learning outcome
August	10	L-2 Where Plants Live- Adaptations	Specimens of different plants.	Explanation through examples from surroundings. Flipped learning: <a href="https://youtu.be/ca99WW_v0bA">https://youtu.be/ca99WW_v0bA</a>	<b>Subject Integrated- Music (Plants)</b>	*Scientific temperament *Critical thinking	Diagrams	Students will learn about the adaptive features of plants grown at different places.

## SOCIAL-SCIENCE

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activity/Project /Assignment (Based On Experiential Learning)	Skill	Assessment	Learning outcome
August		L-15 Our Rich Heritage	Charts/ collage You tube modules	Epics Stories Comparing of lifestyle : then and now	<b>SUBJECT INTEGRATED WITH ART (Poster on festivals)</b>	Social responsibility Inspired to connect their culture Exploration Sense of preserving the heritage	Word fun Book pg. no 133	Language spoken in India Forms of dance and music in India Painting traditions in India

**Punjabi**

ਮਹੀਨਾ	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮੱਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੋਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਅਗਸਤ	5	ਵਿਆਕਰਨ-ਬੋਲੀ ਤੇ ਵਿਆਕਰਨ, ਲਗਾਂ, ਲਗਾਂ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ	ਵਿਆਕਰਨ ਸੰਬੰਧੀ ਵੀਡੀਓ	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ <b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/IVeJbCVzf0o">https://youtu.be/IVeJbCVzf0o</a>	*ਕਾਲ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ	ਵਿਆਕਰਨ -ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ।
	5	ਕਾਲ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ, ਕਾਲ ਚੁਣੋ,		<b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/BLqFpOXxx_8">https://youtu.be/BLqFpOXxx_8</a>				
	5	*ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ		ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ <b>ਫਲਿਪ ਸਿੱਖਣ</b> <a href="https://youtu.be/l-Ch6gdrm6w">https://youtu.be/l-Ch6gdrm6w</a>	*ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ ਤੇ ਵਚਨ ਬਦਲੋ ਨਾਲ ਫਲੈਸ਼ ਕਾਰਡ ਦੀ	ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਬੁੱਧੀ	ਅਣਡਿੱਠਾ	
<p>ਸ਼ਤਰ-1 ਪਾਠ-2,3,5,7,9,10 ਲੇਖ- ਵਿਸਾਖੀ ਦਾ ਮੇਲਾ ,ਸਾਡਾ ਕੌਮੀ ਝੰਡਾ, ਸ੍ਰੀ ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਜੀ</p> <p>ਪੱਤਰ-ਚਾਚਾ ਜੀ ਨੂੰ ਤੋਹਫੇ ਲਈ ਧੰਨਵਾਦ ਪੱਤਰ ,ਜੁਰਮਾਨਾ ਮੁਆਫੀ ਲਈ ਬਿਨੈ ਪੱਤਰ ,ਸਕੂਲ ਛੱਡਣ ਦਾ ਸਰਟੀਫਿਕੇਟ ਲੈਣ ਲਈ ਬਿਨੈ-ਪੱਤਰ</p> <p>ਵਿਆਕਰਨ-ਬੋਲੀ ਤੇ ਵਿਆਕਰਨ ,ਲਗਾਂ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ,ਕਾਲ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ,ਕਾਲ ਛਾਂਟੋ,ਲਿੰਗ ਬਦਲੋ, ਵਚਨ ਬਦਲੋ, ਅਸ਼ੁੱਧ-ਸ਼ੁੱਧ,ਵਿਰੋਧੀ ਸ਼ਬਦ, ਸਮਾਨਾਰਥਕ ਸ਼ਬਦ ,ਅਣਡਿੱਠਾ ਪੈਰੂ</p>								



Hindi

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ/ प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
अक्टूबर	6+1=7 6+1=7 4	पाठ - 7 बात ऐसी बनी पाठ -10 ईदगाह व्याकरण -- क्रिया, प्रत्यय गिनती - 51 से 75 तक प्रार्थना पत्र	प्रोजेक्टर, मूल्य परक कहानी, प्रश्न संरचना वार्तालाप विधि प्रोजेक्टर के माध्यम से विषय को प्रभावशाली बनाना	बहुविकल्पीय प्रश्न पाठ का पठन भावपूर्ण वाचन लेखन विधि विक्षेपणात्मक प्रश्न	पाठ में आए संवेदनशील शब्दों को लिखना क्रियात्मक गतिविधि बच्चे अपना मनपसंद त्योहार कैसे मनाते हैं, इस पर चर्चा करना। पाठ्य पुस्तक चार्ट,	अभिव्यक्ति, प्रभावी बुद्धि का विकास नैतिक मूल्यों की जानकारी पाठ का पठन कार्य त्योहारों पर चर्चा जिम्मेदारी की भावना सृजनात्मक सोच प्रार्थनापत्र लिखने की सभी विधियों से अवगत कराना	नैतिक गुणों पर आधारित सामूहिक चर्चा मूल्याधारित प्रश्न पुस्तक वाचन बहुविकल्पीय प्रश्न लिखित परीक्षा	- कर्मयोग से एक जुट होकर कार्य करना बच्चों में सद्भावना के गुणों को उजागर करना सामाजिक अनुकूलशीलता व नैतिक मूल्यों की जानकारी प्रार्थनापत्र लिखने की औपचारिकताओं से अवगत होना व्करणिक ज्ञान

Month	Period	Lesson	Teaching Aid	Teaching Methodology	Activity Based on Experiential Learning	Skill	Assessment	Learning Outcome
Oct		Unit- 10 Measurement	Measuring Tape, Scale ,Beam Balance	Group Discussion  Real life situation	To develop the relation between smaller and bigger units	<b>Critical Thinking</b>	MCQ  Random Questioning	Students will be able to see the importance and value of metric units of measurement in their daily life.
		Unit-12 Basic Geometrical Concepts	Geometry Kit  Model of circle and angles	<a href="https://youtu.be/5Q_RKud8UIA">https://youtu.be/5Q_RKud8UIA</a>  Class Interactions	Integrated with Phy.Edu  *To find the relation between radius and diameter by paper folding.	To solve problems with accuracy and perfection.	Brain Teasers	Students will demonstrate their knowledge of parts of circles and their relationships.
			Geometry Kit  Model of circle and angles	Role play activity  <a href="https://youtu.be/dqHDuE2apPO">https://youtu.be/dqHDuE2apPO</a>	Integrated with Yoga	Develops imagination ability	MCQ	
				Participative method  <a href="https://youtu.be/7i_f1PAj8vE">https://youtu.be/7i_f1PAj8vE</a>			Oral questioning	

Science

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcomes
October	8	L-4 Where Animals Live- Adaptations	Flash Cards	*Interactive learning *Flipped learning: <a href="https://youtu.be/KPvzOMREaYk">https://youtu.be/KPvzOMREaYk</a>	<b>Subject Integrated-Art (Adaptive features of fish)</b> <b>Music (Biodiversity in animals)</b>	*Scientific temperament *Critical thinking	Diagrams	Students will learn that adaptability is the key to survival.
	7	L-6 Digestion	Model of digestive system and denture	*Explanation through diagrams *Flipped learning: <a href="https://youtu.be/bXpfMwRqQ2s">https://youtu.be/bXpfMwRqQ2s</a>	Right way to brush teeth.	Effective intelligence	Correlate and complete the series.	Students will come to know that a healthy mind resides in a healthy body.

<b>Mo nth</b>	<b>Periods</b>	<b>Lesson</b>	<b>Teaching Aids</b>	<b>Teaching Methodology</b>	<b>Activity/Project /Assignment (Based On Experiential Learning)</b>	<b>Skill</b>	<b>Assessment</b>	<b>Learning outcome</b>
OCT		L-3 The Northern Plains  L-5 The Peninsular Plateaus	Map Graphics ICT Modules  Map Flow chart Graphics	Real life experience Marking on Map Discussion: known to unknown  Explanation Enlisting Marking on Map	Mark the states lying in Northern Plains Flow chart depicting river basins  Mark the plateaus on the map Enlist the minerals found in the plateaus	Reasoning Ability Initiating Self confidence  Understanding Comparing Social adaptability	Mark the states lying in Northern Plains with Green colour  Exploration Book pg.no. 51	Features of Northern plains Life of people living in Northern plains Rivers of Northern plains  Divisions and features of Peninsular Plateaus Lifestyle of people living the

	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮੱਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੌਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਅਕਤੂਬਰ	5	ਪਾਠ-12 ਸਾਡੇ ਰੁੱਖ	ਰੁੱਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਾਰਟ ਵਿਖਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	<b>ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ</b>	ਕਲਾ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰੁੱਖਾਂ ਦੇ ਚਿੱਤਰ ਬਣਾਉਣੇ ਸਿਖਾਏ ਜਾਣਗੇ।	ਜਿੰਮੇਵਾਰੀ ਦੀ ਭਾਵਨਾ	ਇਮਲਾ ਟੈਸਟ ਲਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਰੁੱਖ ਲਗਾਉਣ ਲਈ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਕਰਨਾ।
	5	ਪਾਠ-13 ਮੱਘੂ ਮਗਰਮੱਛ ਤੇ ਪੰਛੀ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡੀਓ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	<b>ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਉੱਤਰ ਵਿਧੀ</b> <b>ਫਲਿੱਪ ਸਿੱਖਣ</b> <u>ਹਟਪਸ://ਟੂ.ਬਏ/ਵਿਸਨੰਲਖਧਨ ਸ਼ਕ</u>	ਸਰੀਰਕ ਸਫਾਈ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਕੋਈ ਪੰਜ ਚੰਗੀਆਂ ਆਦਤਾਂ ਲਿਖਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ।	ਸਮਾਜਿਕ ਅਨੁਕੂਲਤਾ	ਪਾਠ-13 ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿ:ਸਰੀਰ ਦੀ ਸਫਾਈ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ। ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਜ਼ਿਲ੍ਹਿਆਂ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	5	ਪਾਠ-14 ਮੇਰਾ ਪੰਜਾਬ	ਪੰਜਾਬ ਰਾਜ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡੀਓ	<b>ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ</b> <b>ਫਲਿੱਪ ਸਿੱਖਣ</b> <u>ਹਟਪਸ://ਟੂ.ਬਏ/ਅ5__7ਸਵਰ 91</u>	ਨਾਚ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਲੋਕ ਨਾਚ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਨਾਚ ਸਿਖਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲਈ ਬੁੱਧੀ	ਇਮਲਾ ਟੈਸਟ ਲਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਵਿਦਿ: ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਨਿਯਮਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	5	ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਵਚਨ ਬਦਲੇ  ਲੇਖ- 1.ਦੁਸਹਿਰਾ 2. ਖੇਡਾਂ ਦੇ ਲਾਭ 3. ਮਹਾਤਮਾ ਗਾਂਧੀ	ਲੇਖ- ਦੁਸਹਿਰਾ,ਖੇਡਾਂ ਦੇ ਲਾਭ ਤੇ ਮਹਾਤਮਾ ਗਾਂਧੀ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਾਰਟ ਦਿਖਾਏ ਜਾਣਗੇ	<b>ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਉੱਤਰ ਵਿਧੀ</b>	ਲਿੰਗ ਬਦਲੇ ਤੇ ਵਚਨ ਬਦਲੇ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਫਲੈਸ਼ ਕਾਰਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਰਵਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾਲੀ ਲਈ ਬੁੱਧੀ	ਲੇਖਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿ: ਦੁਸਹਿਰੇ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਤੇ ਖੇਡਾਂ ਦੇ ਲਾਭ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome	Learning Outcome
Nov		Unit - VII Hiawatha (Poem) <ul style="list-style-type: none"> <li>The Scholar's Mother Tongue</li> <li>Simple Tenses(Present, Past, Future)</li> <li>Formal Letters</li> </ul> Unseen Comp. passage	Modules from Edu comp	Descriptive Method  Group Discussion	Make your own dictionary and write meanings of difficult words from the chapter.	Quickness of decision  Effective intelligence	Dictation  Worksheets	To expand language skill of students	Kindness can work better than violence  To develop listening skills effectively among students

Hindi

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ/ प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
नवम्बर	1	पाठ – भारत का गौरव (पठन के लिए)	- सामूहिक चर्चा	-लेखन विधि व्याख्यात्मक		प्रार्थना पत्र लिखने की सभी विधियों से अवगत कराना	-लिखित परीक्षा	प्रार्थना पत्र लिखने की औपचारिकताओं से अवगत होना
	1	गिनती – 76 से 100 तक		- पठन –पाठन		प्रभावित करने की क्षमता	-सामूहिक चर्चा	
	1	प्रार्थना पत्र		-लेखन विधि				प्रार्थना पत्र लिखने की औपचारिकताओं से अवगत होना
	1	प्रार्थना पत्र	-सामूहिक चर्चा	-लेखन विधि			अभ्यास कार्य	
	2	अनुच्छेद				अनुच्छेद पर सामूहिक चर्चा		ऋतुओं के बारे में जानना
		पाठ - यात्रा जो पूरी न हो सकी		- पठन –पाठन	- बच्चों से जवारहरलाल नेहरू के जीवन के बारे में पूछा जाएगा	साहस तथा जोखिम उठाने की भावना का विकास	कार्य पत्रिका	जीवन में धैर्य, साहस और सकारात्मकता आदि गुणों का विकास

## Mathematics

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
Nov	14	Unit- 11 Measures of Time	Digital Clock  Model of clock	Role play activity  <a href="https://youtu.be/tuKzo6A-7iU">https://youtu.be/tuKzo6A-7iU</a>  <a href="https://youtu.be/Yg9F8zokKU4">https://youtu.be/Yg9F8zokKU4</a>  Participative method <a href="https://youtu.be/IY8b3WH-JIA">https://youtu.be/IY8b3WH-JIA</a>  <a href="https://youtu.be/deEHcDSTgM4">https://youtu.be/deEHcDSTgM4</a>	Conversion of 12-hour clock time into 24-hour clock time and vice-versa    To measure perimeter of different shapes.	Time management    <b>Determination</b>  Effective Intelligence	Short questions based on the topic          MCQs	Students will understand the value of time in their routine life.          Concept Clarity:  Students will understand the importance of area and perimeter in daily life.
	11	Unit-13 Perimeter and Area	Measuring Tape, Scale ,Grid Paper, Geo-Board	By giving different examples from surroundings.	Integrated with Music			

**Class-IV**

**Subject-Science**

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcomes
November	9	L-8 Solids, Liquids and Gases	Salt, sugar, sand, chalk powder etc. to check their solubility in water.	*Learning by doing *Flipped learning: <a href="https://youtu.be/akge06lvngw">https://youtu.be/akge06lvngw</a>	Solubility test	Scientific temperament	*Diagrams *HOTS	Students will be able to differentiate things into solids, liquids and gases.
	8	L-9 Clothes-Our Basic Needs	Different types of fabrics	*Interactive learning *Flipped learning: <a href="https://youtu.be/C7sOuh3rjeQ">https://youtu.be/C7sOuh3rjeQ</a>	To show that natural fibres absorb more water and takes time to dry.	Quickness of decision	Correct the statements	Students will be able to differentiate between different types of fibres.

M on th	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activity/Project /Assignment (Based On Experiential Learning)	Skill	Assessment	Learning outcome
NOV		<p>L-9 India: Types of soil</p> <p>L-11 India: Mineral Resources</p> <p>L-13 India: Agriculture</p>	<p>Map Graphics Sample of soil</p> <p>Map Flow chart Graphics</p> <p>Map Sample of crops</p>	<p>-Real life experience -Marking on Map -Discussion: known to unknown</p> <p>-Demonstrative -Compare and contrast</p> <p>-Flow chart -Real life application -Flipped learning</p> <p><a href="https://youtu.be/cjXolV8n5ow">https://youtu.be/cjXolV8n5ow</a></p> <p><a href="https://youtu.be/-xtARdvmScA">https://youtu.be/-xtARdvmScA</a></p>	<p>-Mark the states depicting different types of soil</p> <p>-Enlist the things made up of different minerals -Mark the different minerals found in India on the map.</p> <p>-Group Discussion: -How food wastage Can be stop.</p>	<p>-Real Life Experience -Creative Thinking -Communicating -Collaborative</p> <p>-Explanation - Awareness - Discussion</p> <p>-Problem solving -Social skills -Thinking skills</p>	<p>Word WEB Book Pg. no.85</p> <p>Activity Book-Pg-99</p> <p>Activity book page 114</p>	<p>How soil is formed? Different types of soils found in India Soil Erosion Soil Conservation</p> <p>Types of minerals Distribution of minerals in India.</p> <p>Agriculture and Farming. Different crop seasons. Livestock raised in India.</p>

	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮੱਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੌਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਨਵੰਬਰ	5	ਪਾਠ-15 ਪਾਣੀ (ਕਵਿਤਾ) (ਪੁਸਤਕਵਾ ਚਨ)	ਕਵਿਤਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਚਿੱਤਰ	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ	ਕਵਿਤਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਅਭਿਨੈ ਕਰਵਾਇਆ ਜਾਵੇਗਾ।	ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰੀ ਦੀ ਭਾਵਨਾ	ਕਵਿਤਾ ਮੌਖਿਕ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ।	ਵਿਦਿ ਪਾਣੀ ਦੀ ਸੰਭਾਲ , ਸੋਮੇ ਤੇ ਵਰਤੋਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	5			ਵਿਆਖਿਆਤਮਕ ਵਿਧੀ	ਦਸ ਗੁਰੂਆਂ ਦੇ ਨਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਗਤੀਵਿਧੀ।	ਸਮਾਜਿਕ ਅਨੁਕੂਲਤਾ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿ ਕਿਰਤ ਕਮਾਈ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ
	5	ਪਾਠ-16 ਆਓ ਤੇ ਜਾਓ (ਕਵਿਤਾ) (ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ)	ਪੀ.ਪੀ.ਟੀ	ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਉੱਤਰ ਵਿਧੀ	ਕਹਾਣੀਆਂ ਦੀ ਸਿੱਖਿਆ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਹੋਰ ਕਹਾਣੀਆਂ ਸੁਣੀਆਂ ਜਾਣਗੀਆਂ।	ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾ ਲੀ ਬੁੱਧੀ	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿ ਮਾਤਾ ਗੁਜਰੀ ਜੀ ਤੇ ਸਾਹਿਬਜ਼ਾਦਿਆਂ ਦੇ ਜੀਵਨ ਤੋਂ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
	5	ਪਾਠ-17 ਮਾਤਾ ਗੁਜਰੀ ਜੀ  ਕਹਾਣੀਆਂ- ਅੰਗੂਰ ਖੱਟੇ ਹਨ ਪਿਆਸਾ ਕਾਂ ਲਾਲਚੀ ਕੁੱਤਾ	ਕਹਾਣੀਆਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵੀਡੀਓ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਉੱਤਰ ਵਿਧੀ  <a href="https://youtu.be/z3FKwxlcFTA">https://youtu.be/z3FKwxlcFTA</a> <a href="https://youtu.be/p0tLXXeFWo">https://youtu.be/p0tLXXeFWo</a>		ਪ੍ਰਭਾਵਸ਼ਾ ਲੀ ਬੁੱਧੀ	ਕਹਾਣੀਆਂ ਮੌਖਿਕ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੁਣੀਆਂ ਜਾਣਗੀਆਂ।	ਵਿਦਿ: ਲਾਲਚ ਨਾ ਕਰਨ ਦੀ, ਕਿਸੇ ਨੂੰ ਬੁਰਾ ਨਾ ਕਹਿਣ ਤੇ ਮੁਸ਼ਕਿਲ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਕੋਸ਼ਿਸ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰੇਰਨਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।

**ENGLISH**

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome	Learning Outcome
Dec		Unit - VIII A Watering Rhyme The Giving Tree  Unit - IX Books (Poem) Going to buy a book  Formal Letters (2) Conjunctions Unseen Comp. Punctuation	Chart showing different parts of a tree  Examples from real life	Illustrative and narrative method	A watering rhyme(poem) integrated with music – recitation with proper rhythm  Books( Poem ) integrated with art Book Mark Making	Comprehensive Listening  Liveliness	Random Questioning  Group Discussion	Caring for plants and trees  Importance of books and the joy of reading books	Kindness can work better than violence  To develop listening skills effectively among students

मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियां प्रायोगिक ज्ञान पर आधारित	कौशल	मूल्यांकन 8	ज्ञानार्जन 9
2022 दिसम्बर	1	- पाठ 11 बकरी और भेड़िया (पठन के लिए)	पाठ्य पुस्तक	- भावपूर्ण वाचन तुलना कथ्य	क्रियात्मक गतिविधि - पेड़ बचाओ से संबंधित कोरियोग्राफी करवाना (नृत्य के साथ एकीकृत)	- बुद्धिमता से अपनी रक्षा करने की सीख - आत्मविश्वास	-मूल्यपूरक कहानी (परीक्षा )	-बकरी की तरह सूझ-बूझ से समस्या का समाधान ढूँढना
	5+1=6 (विषय संवर्धन)	- पाठ- जय जय भारत ( मस्ती का समय) (पठन के लिए)	पाठ्य पुस्तक	पुस्तक वाचन		- कविता वाचन पेड़ों का जीवन में महत्व समझना अभिव्यक्ति	पुस्तक वाचन श्रुतलेख परीक्षा	देश प्रेम की भावना उत्पन्न होना
	5+1=6 (विषय संवर्धन)	कविता - पेड़ का दर्द मूल्यपूरक कार्ड जागरूकता अनुच्छेद	वार्तालाप विधि श्यामपट्ट के माध्यम से विषय को प्रभावशाली बनाना।	लेखन विधि		- अनुच्छेद पर सामूहिक चर्चा		प्रकृति के प्रति प्रेम व उसकी संभाल की सीख
	1	व्याकरण – काल, लिंग बदलो (वाक्य में), विलोम शब्द पाठ-14 पानी और रसगुल्ले	श्यामपट्ट	तर्क – वितर्क व्याख्यात्मक सामूहिक वार्तालाप	व्याकरणिक प्रश्न	काल, लिंग की विस्तृत जानकारी देना	बहुविकल्पी प्रश्न	जल के महत्व को समझना
	1	प्रार्थना पत्र	पाठ्य पुस्तक	पुस्तक वाचन लेखन विधि	क्रियात्मक गतिविधि 'जल ही जीवन है' – विषय पर पोस्टर बनवाना(कला के साथ एकीकृत)	- पानी का दुरुपयोग होने से रोकने के उपाय बताना प्रार्थना पत्र लिखने की सभी विधियों से अवगत कराना।		प्रार्थना पत्र लिखने की औपचारिकताओं से अवगत होना।

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome
Dec	11	Unit-7 Fractions	Real life objects	Active participation of students  <a href="https://youtu.be/jRVBION-hlc">https://youtu.be/jRVBION-hlc</a>	Arranging unit fractions in ascending and descending order.  Integrated with Art - Origami	Decision Making  Self confidence	Objective type questions	Understanding of fractions in day-to-day life.
	9	Unit- 8 Decimals	Place value chart of Decimals	Group Discussion  Demonstration  <a href="https://youtu.be/qddGvl1D36s">https://youtu.be/qddGvl1D36s</a>	Representation of Decimal Numbers by using graph	Develop thinking ability and observation.	MCQ	Students will be able to read and write decimals accurately .

## Science

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcomes
December	14	L-20 Force, Energy and Work	Samples of simple machines	*Interactive learning *Flipped learning: <a href="https://youtu.be/SaMDrE3vOfA">https://youtu.be/SaMDrE3vOfA</a>	<b>Subject Integrated: Phy.Edu. (Sports Activities)</b>	*Critical thinking *Reasoning ability	Define the terms.	Students will be able to tell the importance of simple machines in our daily life.

BOOK: GLOBE TROTTERS : A BOOK OF SOCIAL STUDIES  
COMPANY

SOCIAL-SCIENCE

PUBLISHERS: ROHAN BOOK

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activity/Project /Assignment (Based on Experiential Learning)	Skill	Assessment	Learning outcome
DEC		L- 14 India: Industries	Samples of raw product and simple product Flow chart	-Real life explanation -Discussion <b>Flip Learning</b> <a href="https://youtu.be/cHz5a57p9Zl">https://youtu.be/cHz5a57p9Zl</a> <a href="https://youtu.be/WOKGmVV8mQ8">https://youtu.be/WOKGmVV8mQ8</a>	Flow chart depicting Processing of raw material into final product.	-Social awareness -Organising ability -Effective intelligence	Activity page 121	-Things needed in industries -Types of industries
		L- 15 Our Rights and Duties	Charts Discussions	-Concept mapping -Discussion	<b>SUBJECT INTEGRATED WITH ART (POSTER ON Rights and Duties )</b>	-Nationalism -Inspirational -Social integrity -Sense of responsibility	Activity P 126	Important features of Constitution of India Fundamental Rights and Duties

Punjabi

ਮਰੀਨਾ	ਮਿਆਦ	ਪਾਠਕ੍ਰਮ	ਸਹਾਇਕ ਸਮੱਗਰੀ	ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ	ਕਿਰਿਆਤਮਕ ਗਤੀਵਿਧੀ	ਕੋਸ਼ਲ	ਮੁਲਾਂਕਣ	ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤੀ
ਦਸੰਬਰ	੫	ਪਾਠ-੧੮ ਬਾਲ ਬੋਲੀਆਂ(ਕਵਿਤਾ) (ਪੁਸਤਕ ਵਾਚਨ)	ਪੀ.ਪੀ.ਟੀ	ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ	ਸੰਗੀਤ ਦੇ ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਦੁਆਰਾ ਕਵਿਤਾ ਲੈਆਤਮਕ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹਾਉਣਾ	ਸੰਗੀਠਿਤ ਸਮਰਥਾ।	ਕਵਿਤਾ ਮੌਖਿਕ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਸੁਣੀ ਜਾਵੇਗੀ	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੋਸਟਿਕ ਅਹਾਰ ਖਾਣ ਬਾਰੇ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਹੋਣਗੇ
	੫	ਪਾਠ-੧੯ ਬਾਬੇ ਭਕਨੇ ਦੀਆਂ ਪਿਆਰੀਆਂ ਗੱਲਾਂ	ਵੀਡਿਓ ਦਿਖਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।	ਫਲਿੱਪ ਸਿੱਖਣ <a href="#">ਹਟਪਸ://ਟੂ.ਬਏ/ਡਵਏਓਓ ਦਬੋਲਓਓ</a>	ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਜੀਵਨ ਦੀ ਕਿਸੇ ਚੰਗੀ ਘਟਨਾ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ।	ਸਮਾਜਿਕ ਅਨੁਕੂਲਤਾ।	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਦੇਸ਼ ਭਗਤੀ ਦੀ ਭਾਵਨਾ ਤੋਂ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਹੋਣਗੇ।
	੫	ਪਾਠ-੨੦ ਮਿਹਨਤ ਦਾ ਮੁੱਲ  ਵਿਆਕਰਨ- ੧. ਲਗਾਖਰ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ੨. ਸ਼ਬਦ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਵਿਸ਼ਰਾਮ ਚਿੰਨ੍ਹ		ਫਲਿੱਪ ਸਿੱਖਣ <a href="#">ਹਟਪਸ://ਟੂ.ਬਏ/੯੯੦੨ਅ ਘ-ਥਲੈ੮</a>	ਪੈਸੇ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਰਵਾਈ ਜਾਵੇਗੀ।  ਸ਼ਬਦ ਤੇ ਕਿਸਮਾਂ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਰਵਾਈ ਜਾਵੇਗੀ	ਤਰਕ ਕਰਨ ਦੀ ਯੋਗਤਾ।  ਪ੍ਰਗਟਾਵੇ ਦੀ ਸ਼ਕਤੀ।	ਪਾਠ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।  ਵਿਆਕਰਨ ਨ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਪ੍ਰ/ਉ ਪੁੱਛੇ ਜਾਣਗੇ।	ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਮਿਹਨਤ ਦੀ ਮਹੱਤਤਾ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।  ਵਿਆਕਰਨ ਦੇ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਦਾ ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਗੇ।
				ਲੈਕਚਰ ਵਿਧੀ				



मास	कालांश	पाठ्यक्रम	सहायक सामग्री	शिक्षक कार्यप्रणाली	गतिविधियाँ	कौशल	मूल्यांकन	ज्ञानार्जन
2023 जनवरी	1  6+2=8 (विषय संवर्धन)  5+1=6 (विषय संवर्धन)  1  1	कविता- गुरुत्वाकर्षण बल - पाठ-15 अब्राहम लिंकन का पत्र - पाठ- संगति का फल (मस्ती का समय) (पठन के लिए) मूल्यपूरक कार्ड सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन  व्याकरण – अनेक शब्दों के लिए, एक शब्द, भिन्नार्थक शब्द, अपठित गद्यांश	- पाठ्य पुस्तक  - पाठ्य पुस्तक	- अर्थ समझना  - पुस्तक वाचन  - वार्तालाप - चिंतन प्रक्रिया  - पठन-पाठन  - सोच-समझ विक्षेपणात्मक लेखन विधि	क्रियात्मक गतिविधि 'सामाजिक कुरीतियों और उनको दूर करने के उपायों पर चर्चा की जाएगी।  व्याकरणिक प्रश्न	- कविता का लयात्मक विधि से गायन  - प्रभावी बुद्धि  - अच्छी संगति का साथ - नए-नए शब्दों का निर्माण करवाना  - गद्यांश में से प्रश्नों के उत्तर ढूँढना	- प्रश्नोत्तरी - कार्यपत्रिका  प्रोजेक्टर के माध्यम से विषय को प्राभावशाली बनाना  उत्तर पुस्तिका की जाँच मूल्यपरक प्रश्न	- विषय वस्तु की विस्तृत जानकारी ग्रहण करना - आयोजन क्षमता  - महान हस्तियों के जीवन से सीख ग्रहण करना  - दृढ़ निश्चय का विकास  - गद्यांश में प्रश्नोत्तरी ढूँढने की सीख ग्रहण करते हुए अपनी बौद्धिकता का परिचय देना।

## Mathematics

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential learning)	Skills	Assessment	Learning Outcome	Learning Outcome
Jan		Unit-14 Data Handling	Power point presentation	Group Discussion  Demonstration  <a href="https://youtu.be/FiOWpguyOpA">https://youtu.be/FiOWpguyOpA</a>  Survey method	Representation of data in Tabular form, Tally marks and Pictograph	Organizing ability  Team work	Oral questioning	Students will be able to read and draw pictograph	

## SCIENCE

Month	Periods	Lesson	Teaching Aids	Teaching Methodology	Activities (Based on Experiential Learning)	Skills	Assessment	Learning Outcomes
January	12	L-14 Protecting the Environment	Flash Cards	Discussion and explanation through real life examples. Flipped learning <a href="https://youtu.be/V0lQ3ljl40">https://youtu.be/V0lQ3ljl40</a>	<b>Subject Integrated:</b> <b>Dance (Environment)</b>	Sense of responsibility	Value Based Questions	To lead a healthy life, it is important to keep the environment clean.



--	--	--	--	--	--	--	--	--