

6th to 8th Bimonthly Division of Science Subject Syllabus
Session: 2021-22

Month	6th	7th	8th
April & May	1: Food 2: Components of Food 7: Getting to Know Plants 9: The Living Organisms and Their Surroundings	1: Nutrition in Plants 2: Nutrition in Animals 10: Respiration in Organisms 11: Transportation in Animals and Plants 12: Reproduction in Plants	1: Crop Production and Management 2: Microorganisms: Friend and Foe 7: Conservation of Plants and Animals 8: Cell – Structure and Functions 9: Reproduction in Animals
July & August	3: Fibre to Fabric 6: Changes Around Us 10: Motion and Measurement of Distances 12: Electricity and Circuits 13: Fun with Magnets	3: Fibre to Fabric 5: Acids, Bases and Salts 13: Motion and Time 14: Electric Current and its Effects	3: Synthetic Fibres and Plastics 4: Materials: Metals and Non-Metals 11: Force and Pressure 14: Chemical Effects of Electric Current 17: Stars and The Solar System
October & November	4: Sorting Materials and Groups 5: Separation of Substances 11: Light, Shadows and Reflections 14: Water	4: Heat 6: Physical and Chemical Changes 15: Light 16: Water: A Precious Resource 18: Wastewater Story	5: Coal and Petroleum 6: Combustion and Flame 12: Friction 16: Light
December & January	8: Body Movement 15: Air Around Us 16: Garbage In, Garbage Out	7: Weather, Climate and Adaptations of Animals of Climate 8: Winds, Storms and Cyclones 9: Soil 17: Forests: Our Lifeline	10: Reaching the Age of Adolescence 13: Sound 15: Some Natural Phenomena 18: Pollution of Air and Water
February	REVISION		
MARCH	FINAL EXAMINATION		

Month	6th	7th	8th
April & May	1: भोजन 2: भोजन के घटक 7: पौधों को जानिए 9: सजीव एवं उनका परिवेश	1: पादपों में पोषण 2: प्राणियों में पोषण 10: जीवों में श्वसन 11: जंतुओं और पादप में परिवहन 12: पादप में जनन	1: फसल उत्पादन एवं प्रबंध 2: सूक्ष्मजीव: मित्र एवं शत्रु 7: पौधे एवं जंतुओं का संरक्षण 8: कोशिका – संरचना एवं प्रकार्य 9: जंतुओं में जनन
July & August	3: तंतु से वस्त्र तक 6: हमारे चारों ओर के परिवर्तन 10: गति एवं दूरियों का मापन 12: विद्युत तथा परिपथ 13: चुंबकों द्वारा मनोरंजन	3: रेशों से वस्त्र तक 5: अम्ल, क्षारक और लवण 13: गति एवं समय 14: विद्युत और इसके प्रभाव	3: संश्लेषित रेशे और प्लास्टिक 4: पदार्थ: धातु और अधातु 11: बल तथा दाब 14: विद्युत धारा के रासायनिक प्रभाव 17: तारे एवं सौर परिवार
October & November	4: वस्तुओं के समूह बनाना 5: पदार्थों का पृथक्करण 11: प्रकाश – छायाएँ एवं परावर्तन 14: जल	4: ऊष्मा 6: भौतिक एवं रासायनिक परिवर्तन 15: प्रकाश 16-जल-एक अनमोल साधन 18: अपशिष्ट जल की कहानी	5: कोयला और पेट्रोलियम 6: दहन और ज्वाला 12: घर्षण 16: प्रकाश
December & January	8: शरीर में गति 15: हमारे चारों ओर वायु 16: कचरा – संग्रहण एवं निपटान	7: मौसम, जलवायु तथा जलवायु के अनुरूप जंतुओं द्वारा अनुकूल 8: पवन, तूफान और चक्रवात 9: मृदा 17: वन: हमारी जीवन रेखा	10: किशोरावस्था की ओर 13: ध्वनि 15: कुछ प्राकृतिक परिघटनाएँ 18: वायु तथा जल का प्रदूषण