



**THE NEW PUBLIC SCHOOL**  
Instituted by New Public School, Society  
CBSE School No 23007, Affiliation No. 2630004  
Holiday Homework (2023-24) CLASS - VII



**Integrated Project**

**Theme - Air**

Subject	Holiday Homework
<b>English</b>	Taking three characters one each from Chandigarh, Mizoram and Tripura discuss the quality of air at Chandigarh, Aizawl and Agartala respectively through a comic strip on an A3 sheet creating at least 8-10 dialogues for each character. Give it a suitable title too.
<b>Mathematics</b>	Find out the air quality index of any 10 different states of India and calculate the mean, median and mode Also highlight the names of states with best, average and poor quality of index in tabular form
<b>Science</b>	Make an air purifier using waste materials and make a pictorial presentation of air purifying plants. Note- Things to mention in the pictorial presentation: - Scientific name of the plant - Type of toxins removed by them from air. - Its maintenance at home.
<b>Social Science</b>	Air 1. Project- Use A4 sheets to show major Pressure Belt Areas and Wind Systems with reference of at least two countries each along with type and name of winds that blow there. 2. Model- Make a working model of Wind Vane.
<b>Hindi</b>	<b>वायु: - पाठ- शाम एक किसान</b> गतिविधि: - कहानी रचना  वायुमण्डल की परतों का चित्रण में कुछ और पात्रों का समावेश कर के एक कहानी का ताना-बाना बुने। हर परत की उपयोगिता एवं बढ़ती उंचाई के साथ हलकी होती गैसों के माध्यम से जीवन जीने की उत्कृष्ट शैली प्रस्तुति करें। पर्वत की उंचाई पर वायु की शुद्धता एवं तापमान में गिरावट का वैज्ञानिक स्पष्टीकरण देते हुए इसे मानवीय भावों के साथ जोड़े।
<b>Punjabi</b>	ਹਵਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਕਾਰਟੂਨਿੰਗ ਨਾਲ ਦਰਸਾਓ ਅਤੇ ਘਰ ਵਿੱਚ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਹਵਾ ਦੇ ਸਰੋਤਾਂ ਦੀ ਸੂਚੀ ਤਿਆਰ ਕਰੋ ਅਤੇ ਇਸ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਇੱਕ ਕੋਲਾਜ ਬਣਾਓ। ਹਵਾ ਦਾ ਮਨੁੱਖੀ ਸਰੀਰ ਲਈ ਕੀ ਮਹੱਤਵ ਹੈ ਇਸ ਬਾਰੇ ਆਪਣੇ ਵਿਚਾਰ 6-7 ਵਾਕਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਗਟ ਕਰੋ।