| Time: 10 Minutes | Paper G.Science 5th | Total Marks: 10 |
|---|---|---|
| 4th Month, 1st Week, 5th Day | **Syllabus:** Unit 5:Increasing Temperature, Decreasing the size of Particles. Activities 5.5, 5.6 | |

**1. Write an activity that shows that concealing temperature, sugar dissolves quickly in water: (3)**

سوال نمبر1: ایک سرگرمی تحریر کریں جس سے ظاہر ہو کہ درجہ حرارت بڑھانے سے چینی پانی میں تیزی سے حل ہوتی ہے:

**2. Write an activity that shows that powdered sugar dissolves quickly than the cube of sugar: (3)**

سوال نمبر2: ایک سرگرمی تحریر کریں جس سے ظاہر ہو کہ پاؤڈر کی شکل میں چینی، چینی کی کرسٹل کے مقابلے میں تیزی سے حل ہوتی ہے:

**3. How are fuse used in home appliances and what is its purpose? (4)**

سوال نمبر3: گھریلو استعمال کی مشینوں میں فیوز کیسے استعمال ہوتے ہیں اور ان کا مقصد کیا ہے؟

1

| Time: 10 Minutes | Paper G.Science 5th | Total Marks: 10 |
|---|---|---|
| 4th Month, 1st Week, 5th Day | **Syllabus:** Unit 5:Increasing Temperature, Decreasing the size of Particles. Activities 5.5, 5.6 | |

**1. Write an activity that shows that concealing temperature, sugar dissolves quickly in water: (3)**

سوال نمبر1: ایک سرگرمی تحریر کریں جس سے ظاہر ہو کہ درجہ حرارت بڑھانے سے چینی پانی میں تیزی سے حل ہوتی ہے:

**2. Write an activity that shows that powdered sugar dissolves quickly than the cube of sugar: (3)**

سوال نمبر2: ایک سرگرمی تحریر کریں جس سے ظاہر ہو کہ پاؤڈر کی شکل میں چینی، چینی کی کرسٹل کے مقابلے میں تیزی سے حل ہوتی ہے:

**3. How are fuse used in home appliances and what is its purpose? (4)**

سوال نمبر3: گھریلو استعمال کی مشینوں میں فیوز کیسے استعمال ہوتے ہیں اور ان کا مقصد کیا ہے؟