

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
3rd Month, 2nd Week, 3rd Day	Syllabus: Unit # 5: Freezing, boiling, Activity5.9+ Do you know?	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×4=2)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. The boiling point of water is : پانی کا بوائٹنگ پوائنٹ ہے:

(a) 0 °F	(b) 100 °F	(c) 0 °C	(d) 100 °C
----------	------------	----------	------------

2. The temperature at which a liquid turns into solid form is called:

وہ درجہ حرارت جس پر مائع ٹھوس حالت میں تبدیل ہو جائے کہلاتا ہے:

(a) Boiling point	بوائٹنگ پوائنٹ	(b) Melting point	میلٹنگ پوائنٹ
(c) Freezing point	فریزنگ پوائنٹ	(d) Condensation point	کنڈنسیشن پوائنٹ

3. When water is heated, the attractive forces beacome _____.

جب پانی کو گرم کیا جاتا ہے تو کشش کی فورسز _____ ہو جاتی ہیں۔

(a) Strong	مضبوط	(b) Weak	کمزور
(c) Moderate	درمیانی	(d) Very strong	بہت مضبوط

4. The Freezing point of water is: پانی کا فریزنگ پوائنٹ ہے:

(a) 0°C	(b) 100 °F	(c) 100°C	(d) 120°C
---------	------------	-----------	-----------

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What happen when water is cooled? جب پانی کو ٹھنڈا کیا جاتا ہے تو کیا ہوتا ہے؟

(ii) Define steam. بھاپ کی تعریف کریں۔

Q.No.3. What is boiling point? Explain it with the help of example. (4)

بوائٹنگ پوائنٹ کیا ہے؟ مثال کی مدد سے اس کی وضاحت کریں۔

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
3rd Month, 2nd Week, 3rd Day	Syllabus: Unit # 5: Freezing, boiling, Activity5.9+ Do you know?	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×4=2)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. The boiling point of water is : پانی کا بوائٹنگ پوائنٹ ہے:

(a) 0 °F	(b) 100 °F	(c) 0 °C	(d) 100 °C
----------	------------	----------	------------

2. The temperature at which a liquid turns into solid form is called:

وہ درجہ حرارت جس پر مائع ٹھوس حالت میں تبدیل ہو جائے کہلاتا ہے:

(a) Boiling point	بوائٹنگ پوائنٹ	(b) Melting point	میلٹنگ پوائنٹ
(c) Freezing point	فریزنگ پوائنٹ	(d) Condensation point	کنڈنسیشن پوائنٹ

3. When water is heated, the attractive forces beacome _____.

جب پانی کو گرم کیا جاتا ہے تو کشش کی فورسز _____ ہو جاتی ہیں۔

(a) Strong	مضبوط	(b) Weak	کمزور
(c) Moderate	درمیانی	(d) Very strong	بہت مضبوط

4. The Freezing point of water is: پانی کا فریزنگ پوائنٹ ہے:

(a) 0°C	(b) 100 °F	(c) 100°C	(d) 120°C
---------	------------	-----------	-----------

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What happen when water is cooled? جب پانی کو ٹھنڈا کیا جاتا ہے تو کیا ہوتا ہے؟

(ii) Define steam. بھاپ کی تعریف کریں۔

Q.No.3. What is boiling point? Explain it with the help of example. (4)

بوائٹنگ پوائنٹ کیا ہے؟ مثال کی مدد سے اس کی وضاحت کریں۔
