

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 5th	Total Marks: 10
4th Month, 2nd Week, 4th Day		Syllabus: Unit 5: key Points

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (5)

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

1. The process during which solid becomes liquid, on absorption of heat, is called:
وہ عمل جس میں حرارت جذب کر کے ایک ٹھوس مائع میں تبدیل ہو جاتا ہے، کہلاتا ہے:

(a) Boiling	بوائیلنگ	(b) melting	میلٹنگ
(c) Condensation	کنڈنسیشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

2. The process during which heat is released from liquid changing it into solid, is called:

وہ عمل جس میں مائع حرارت خارج کر کے ٹھوس میں بدل جاتا ہے، کہلاتا ہے:

(a) Freezing	فریزنگ	(b) Boiling	بوائیلنگ
(c) melting	میلٹنگ	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

3. On heating change of liquid into gas is called:

گرم کرنے پر مائع کا گیس میں بدلنا کہلاتا ہے:

(a) Boilnign	بوائیلنگ	(b) Freezing	فریزنگ
(c) Condensation	کنڈنسیشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

4. The change of gas into liquid is called: گیس کا مائع میں بدلنا کہلاتا ہے:

(a) Condensation	کنڈنسیشن	(b) Freezing	فریزنگ
(c) Boiling	بوائیلنگ	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

5. The minor component which is dissolved in solution, is called:

وہ مادہ جو مقدار میں کم ہو اور سالیوشن میں حل ہو جائے، کہلاتا ہے:

(a) Solute	سالیوٹ	(b) Solvent	سالوینٹ
(c) Solubility	سالیوبیلیٹی	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

Q. No. 1. Define physical change: (2)

سوال نمبر 1: طبعی تبدیلی کی تعریف کریں:

Q. No. 2. What is condensation? (3)

سوال نمبر 2: کنڈنسیشن سے کیا مراد ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 5th	Total Marks: 10
4th Month, 2nd Week, 4th Day		Syllabus: Unit 5: key Points

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (5)

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

1. The process during which solid becomes liquid, on absorption of heat, is called:
وہ عمل جس میں حرارت جذب کر کے ایک ٹھوس مائع میں تبدیل ہو جاتا ہے، کہلاتا ہے:

(a) Boiling	بوائیلنگ	(b) melting	میلٹنگ
(c) Condensation	کنڈنسیشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

2. The process during which heat is released from liquid changing it into solid, is called:

وہ عمل جس میں مائع حرارت خارج کر کے ٹھوس میں بدل جاتا ہے، کہلاتا ہے:

(a) Freezing	فریزنگ	(b) Boiling	بوائیلنگ
(c) melting	میلٹنگ	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

3. On heating change of liquid into gas is called:

گرم کرنے پر مائع کا گیس میں بدلنا کہلاتا ہے:

(a) Boilnign	بوائیلنگ	(b) Freezing	فریزنگ
(c) Condensation	کنڈنسیشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

4. The change of gas into liquid is called: گیس کا مائع میں بدلنا کہلاتا ہے:

(a) Condensation	کنڈنسیشن	(b) Freezing	فریزنگ
(c) Boiling	بوائیلنگ	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

5. The minor component which is dissolved in solution, is called:

وہ مادہ جو مقدار میں کم ہو اور سالیوشن میں حل ہو جائے، کہلاتا ہے:

(a) Solute	سالیوٹ	(b) Solvent	سالوینٹ
(c) Solubility	سالیوبیلیٹی	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

Q. No. 1. Define physical change: (2)

سوال نمبر 1: طبعی تبدیلی کی تعریف کریں:

Q. No. 2. What is condensation? (3)

سوال نمبر 2: کنڈنسیشن سے کیا مراد ہے؟