

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 5th	Total Marks: 10
4th Month, 2nd Week, 6th Day		Unit: 5, Revision Test Syllabus (2nd week)

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. What type of change it is when metal examples on heating?

یہ کتنی قسم کی تبدیلی ہے جب دھاتیں گرم کرنے پر پھیلتی ہیں؟

(a) Permanent	مستقل	(b) Chemical	کیمیائی
(c) Physical	طبعی	(d) Temporary	عارضی

2. The major component of solution which dissolves solute is called:

سالیوشن کا بڑا جزو جو سالیوٹ کو حل کرتا ہے، کہلاتا ہے:

(a) Solvent	سالیوینٹ	(b) Solubility	سالیوبیلیٹی
(c) Solvation	سالیویشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

3. To prevent Iron from rusting, its surface is coated with:

لوہے کو زنگ سے بچانے کے لیے اس کی سطح پر لگایا جاتا ہے:

(a) Oil	تیل	(b) Paint	پینٹ
(c) Chromium	کرومیم	(d) All of these	یہ تمام

4. Which one of the following is a solution? (5) ان میں سے کون سا سالیوشن ہے؟

(a) Milk	دودھ	(b) Tea	چائے
(c) Soft drinks	سافٹ ڈرنکس	(d) All of these	یہ تمام

5. A solution having more quantity of solute is called:

ایسا سالیوشن جس میں سالیوٹ کی زیادہ مقدار حل ہو، کہلاتا ہے:

(a) Normal solution	نارمل سالیوشن	(b) Dilute solution	ڈائلیوٹ سالیوشن
(c) Concentrated solution	کنسنٹریٹڈ سالیوشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

Q. No. 1. What is a chemical change? Give an example: (2)

سوال نمبر 1: کیمیائی تبدیلی کیا ہوتی ہے؟ ایک مثال دیں:

Q. No. 2. What is rusting and which type of change it is? (3)

سوال نمبر 2: رستنگ کیا ہے اور یہ کس قسم کی تبدیلی ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G.Science 5th	Total Marks: 10
4th Month, 2nd Week, 6th Day		Unit: 5, Revision Test Syllabus (2nd week)

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. What type of change it is when metal examples on heating?

یہ کتنی قسم کی تبدیلی ہے جب دھاتیں گرم کرنے پر پھیلتی ہیں؟

(a) Permanent	مستقل	(b) Chemical	کیمیائی
(c) Physical	طبعی	(d) Temporary	عارضی

2. The major component of solution which dissolves solute is called:

سالیوشن کا بڑا جزو جو سالیوٹ کو حل کرتا ہے، کہلاتا ہے:

(a) Solvent	سالیوینٹ	(b) Solubility	سالیوبیلیٹی
(c) Solvation	سالیویشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

3. To prevent Iron from rusting, its surface is coated with:

لوہے کو زنگ سے بچانے کے لیے اس کی سطح پر لگایا جاتا ہے:

(a) Oil	تیل	(b) Paint	پینٹ
(c) Chromium	کرومیم	(d) All of these	یہ تمام

4. Which one of the following is a solution? (5) ان میں سے کون سا سالیوشن ہے؟

(a) Milk	دودھ	(b) Tea	چائے
(c) Soft drinks	سافٹ ڈرنکس	(d) All of these	یہ تمام

5. A solution having more quantity of solute is called:

ایسا سالیوشن جس میں سالیوٹ کی زیادہ مقدار حل ہو، کہلاتا ہے:

(a) Normal solution	نارمل سالیوشن	(b) Dilute solution	ڈائلیوٹ سالیوشن
(c) Concentrated solution	کنسنٹریٹڈ سالیوشن	(d) None of these	ان میں سے کوئی نہیں

Q. No. 1. What is a chemical change? Give an example: (2)

سوال نمبر 1: کیمیائی تبدیلی کیا ہوتی ہے؟ ایک مثال دیں:

Q. No. 2. What is rusting and which type of change it is? (3)

سوال نمبر 2: رستنگ کیا ہے اور یہ کس قسم کی تبدیلی ہے؟

