

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
4th Month, 2nd Week, 2nd Day	Syllabus: Unit # 7: Homogeneous mixture Heterogeneous mixture solution	

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

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

1. The example of heterogeneous mixture is: ہیٹروجنیٹس مکسچر کی مثال ہے:

(a) Sand	ریٹ	(b) Air	ہوا
(c) Rain water	بارش کا پانی	(d) Steel	سٹیل

2. The vinegar belongs to: سرکہ کا تعلق ہے:

(a) Compound	کمپاؤنڈ	(b) Homogeneous mixture	ہوموجینیٹس مکسچر
(c) Heterogeneous mixture	ہیٹروجنیٹس مکسچر	(d) Molecule	مالیکیول

3. Bromine water solution is called: برومین واٹر سولوشن کہلاتا ہے:

(a) Dilute solution	ڈائلوٹ سولوشن	(b) Concentrated solution	کنسنٹریٹڈ سولوشن
(c) Binary solution	بائنری سولوشن	(d) Aqueous solution	ایکیوئس سولوشن

4. A solution is always a: سولوشن ہمیشہ ہوتا ہے:

(a) Mixture	مکسچر	(b) Homogeneous mixture	ہوموجینیٹس مکسچر
(c) Heterogeneous mixture	ہیٹروجنیٹس مکسچر	(d) Compound	کمپاؤنڈ

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is heterogeneous mixture? Give example. ہیٹروجنیٹس مکسچر کیا ہے؟ مثال دیں۔

(ii) Define solution. Give example. سولوشن کی تعریف کریں۔ مثال دیں۔

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
4th Month, 2nd Week, 2nd Day	Syllabus: Unit # 7: Homogeneous mixture Heterogeneous mixture solution	

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

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

1. The example of heterogeneous mixture is: ہیٹروجنیٹس مکسچر کی مثال ہے:

(a) Sand	ریٹ	(b) Air	ہوا
(c) Rain water	بارش کا پانی	(d) Steel	سٹیل

2. The vinegar belongs to: سرکہ کا تعلق ہے:

(a) Compound	کمپاؤنڈ	(b) Homogeneous mixture	ہوموجینیٹس مکسچر
(c) Heterogeneous mixture	ہیٹروجنیٹس مکسچر	(d) Molecule	مالیکیول

3. Bromine water solution is called: برومین واٹر سولوشن کہلاتا ہے:

(a) Dilute solution	ڈائلوٹ سولوشن	(b) Concentrated solution	کنسنٹریٹڈ سولوشن
(c) Binary solution	بائنری سولوشن	(d) Aqueous solution	ایکیوئس سولوشن

4. A solution is always a: سولوشن ہمیشہ ہوتا ہے:

(a) Mixture	مکسچر	(b) Homogeneous mixture	ہوموجینیٹس مکسچر
(c) Heterogeneous mixture	ہیٹروجنیٹس مکسچر	(d) Compound	کمپاؤنڈ

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is heterogeneous mixture? Give example. ہیٹروجنیٹس مکسچر کیا ہے؟ مثال دیں۔

(ii) Define solution. Give example. سولوشن کی تعریف کریں۔ مثال دیں۔
