

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
3rd Month, 2nd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 5: Sublimation+ Activiy5.11+ Science, Technology and Environment	

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

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

1. Which process produces cooling? کون سا عمل ٹھنڈک پیدا کرتا ہے؟

(a) Melting	میلنگ	(b) Boiling	بوائلنگ
(c) Evaporation	ایوہپوریشن	(d) Condensation	کنڈن سیشن

2. Conversion of solid carbon dioxide directly into carbon dioxide gas is the best example of:

ٹھوس کاربن ڈائی آکسائیڈ کا براہ راست کاربن ڈائی آکسائیڈ گیس میں تبدیل ہونا _____ کی بہترین مثال ہے۔

(a) Melting	میلنگ	(b) Boiling	بوائلنگ
(c) Evaporation	ایوہپوریشن	(d) Condensation	کنڈن سیشن

3. Which principle is used in electronics? الیکٹرونکس میں کون سا اصول استعمال ہوتا ہے؟

(a) Evaporation	ایوہپوریشن	(b) Condensation	کنڈن سیشن
(c) Boiling	بوائلنگ	(d) Freezing	فریزنگ

4. An example of sublimation is: سبلمیشن کی مثال ہے:

(a) Lead	لیڈ	(b) Iodine	آئیوڈین
(c) Mercury	مرکری	(d) Anthracine	انٹھراسین

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) How is cooling produced in AC?

اے سی میں ٹھنڈک کیسے پیدا ہوتی ہے؟

(ii) What is sublimation?

سبلمیشن کیا ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 6th	Total Marks: 10
3rd Month, 2nd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 5: Sublimation+ Activiy5.11+ Science, Technology and Environment	

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

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

1. Which process produces cooling? کون سا عمل ٹھنڈک پیدا کرتا ہے؟

(a) Melting	میلنگ	(b) Boiling	بوائلنگ
(c) Evaporation	ایوہپوریشن	(d) Condensation	کنڈن سیشن

2. Conversion of solid carbon dioxide directly into carbon dioxide gas is the best example of:

ٹھوس کاربن ڈائی آکسائیڈ کا براہ راست کاربن ڈائی آکسائیڈ گیس میں تبدیل ہونا _____ کی بہترین مثال ہے۔

(a) Melting	میلنگ	(b) Boiling	بوائلنگ
(c) Evaporation	ایوہپوریشن	(d) Condensation	کنڈن سیشن

3. Which principle is used in electronics? الیکٹرونکس میں کون سا اصول استعمال ہوتا ہے؟

(a) Evaporation	ایوہپوریشن	(b) Condensation	کنڈن سیشن
(c) Boiling	بوائلنگ	(d) Freezing	فریزنگ

4. An example of sublimation is: سبلمیشن کی مثال ہے:

(a) Lead	لیڈ	(b) Iodine	آئیوڈین
(c) Mercury	مرکری	(d) Anthracine	انٹھراسین

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)

مختصر جوابات لکھیں۔

(i) How is cooling produced in AC?

اے سی میں ٹھنڈک کیسے پیدا ہوتی ہے؟

(ii) What is sublimation?

سبلمیشن کیا ہے؟
