3rd Month, 2nd Week, 5th Day Syllabus: Unit # 5: Sublimation+ A Science, Technology and Environment	ctiviy5.11+			
Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices.	(1×4=4)			
ے درست جواب کا انتخاب کریں اوراُس کے گر دوائرہ لگا ئیں۔	درج ذیل میں۔			
1. Which process produces cooling?	كون ساعمل شعنذك			
(a) Melting میلئگ (b) Boiling	بوا ئلنگ			
(c) Evaporation الوي پوريش (d) Condensation	كنڈن سيشن			
2. Conversion of solid carbon dioxide directly into carbon dioxid	e gas is the			
best example of:				
آ کسائیڈ کا براہ راست کارین ڈائی آ کسائیڈ گیس میں تبدیل ہونا کی بہترین مثال ہے۔	تھوں کاربن ڈائی			
(a) Melting میلنگ (b) Boiling	بوا ئلنگ			
ا کسائیڈ کا براہ راست کا ربن ڈائی آ کسائیڈ گیس میں تبدیل ہونا کی بہترین مثال ہے۔ (a) Melting (b) Boiling (c) Evaporation ایو بپوریشن (d) Condensation	كنڈن سيشن			
3. Which principle is used in electronics? إستال بوتاب؟	اليكثرونكس ميس كوا			
(a) Evaporation الويپوريش (b) Condensation	كنڈن سيشن			
(c) Boiling پوائنگ (d) Freezing	فریزنگ سلیم یشن کی مثال استروین			
4. An example of sublimation is:	سبليميش كى مثال			
(a) Lead ليّا (b) Iodine	، آئيوڙين			
(c) Mercury (d) Anthracine	اينتھر اسين			
(a) Lead ليل (b) Iodine (c) Mercury (d) Anthracine Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 = 6)				
(i) How is cooling produced in AC? بیتے پیدا ہوتی ہے؟				
(ii) What is sublimation?	سبلیمیشن کیاہے؟			

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

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choice	ices. $(1\times4=4)$
ب کاانتخاب کریں اوراُس کے گرددائرہ لگائیں۔	درج ذیل میں سے درست جوار

1	. Which process produ	لون ساعمل ٹھنڈک پیدا کرتا ہے؟	
(a) Melting	(b) Boiling	ائلنگ
(c) Evaporation	(d) Condensa ايويپوريش	نڈن سیشن ution

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

	_ کی بہترین مثال ہے۔	بس میں تبدیل ہونا	ئيزج	براه راست کاربن ڈ ائی آ کسا	موں کارین ڈائی آ کسائیڈ کا:
(a)	Melting) میلٹنگ	(b)	Boiling	وا ئلنگ
(c)	Evaporation	ا ايو يپوريش	(d)	Condensation	<i>كنڈ</i> ن ميشن
					4

3	. Which principle is u	ised in electronics	ں استعال ہوتا ہے؟	البيكثرونكس ميس كون سااصول
(a) Evaporation	k) ایو یپوریش	Condensation	<i>کنڈ</i> ن سیشن
(c) Boiling	وائلنگ (و	Freezing	فریز نگ

4. An example of sublimation is:				سیس فی مثال ہے:	
(a	Lead	(b) لیڈ	Iodine	آئيوڙين	
(0	e) Mercury	(d) مرکزی	Anthracine	اينتخر اسين	

Q.No.2. Write the short answers.	$(2 \times 3 = 6)$	ننضر جوابات للھیں۔

(i) How is cooling produced in AC?

اے میں میں ٹھنڈک کیسے بیدا ہوتی ہے؟

(ii) What is sublimation? بيميشن كيا -?