

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
1st Month, 2nd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 1, Factors affecting global warming.	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

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

i. Which of the following is air pollutant? درج ذیل میں سے کون فضائی آلود کار ہے؟

(a) CO ₂	(b) NO ₂	(c) SO ₂	(d) All of these
---------------------	---------------------	---------------------	------------------

ii. Sulphur dioxide and oxide of ____ dissolve in rain water and cause acid rain.

سلفر ڈائی آکسائیڈ اور _____ کا آکسائیڈ بارش کے پانی میں حل ہو جاتا ہے اور تیزابی بارش کا سبب بنتا ہے۔

(a) Carbon	کاربن	(b) Nitrogen	نائٹروجن
(c) Magnesium	میگنیشیم	(d) Aluminium	ایلمینیم

iii. Destruction of forests as a result of human activities is called:

انسانی سرگرمیوں کے نتیجے میں جنگلات کی تباہی کو کہا جاتا ہے:

(a) Deforestation	ڈی فارسٹیشن	(b) Reforestation	ری فارسٹیشن
(c) Desertification	ڈیزرٹیفیکیشن	(d) Both a & b	a اور b دونوں

iv. When forests are cut, rate of ____ is reduced.

جب جنگلات کاٹے جاتے ہیں تو..... کی شرح کم ہو جاتی ہے۔

(a) Vapour pressure	ویپر پریشر	(b) Condensation	کنڈنسیشن
(c) Evaporation	ایوہیویشن	(d) Transpiration	ٹرانسپائریشن

v. _____ forest is a man-made forest in Pakistan.

..... کا جنگل پاکستان میں انسان کا بنایا ہوا جنگل ہے۔

(a) Alpine	الپائن	(b) Acacia	کیکر
(c) Changa Manga	چھانگا مانگا	(d) Himaliya	ہمالیہ

vi. Due to overpopulation more people demand for more:

اورور پاپولیشن کی وجہ سے زیادہ لوگ مزید..... کی ڈیمانڈ کرتے ہیں۔

(a) Coal	کونکہ	(b) Oil	تیل	(c) Gas	گیس	(d) All of these
----------	-------	---------	-----	---------	-----	------------------

Q.No.2. Write short answers.

مختصر جوابات لکھیں۔ (2×2=4)

(i) Define overpopulation. اورور پاپولیشن کی تعریف کریں۔

(ii) What are the harmful effects of deforestation? ڈی فارسٹیشن کے مضر اثرات کیا ہیں؟

Q.No.3. Write long answer.

تفصیلی جواب لکھیں۔ (3)

(i) Explain the effects of global warming on the earth?

زمین پر گلوبل وارمنگ کے اثرات کی وضاحت کریں۔

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
1st Month, 2nd Week, 5th Day	Syllabus: Unit # 1, Factors affecting global warming.	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

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

i. Which of the following is air pollutant? درج ذیل میں سے کون فضائی آلود کار ہے؟

(a) CO ₂	(b) NO ₂	(c) SO ₂	(d) All of these
---------------------	---------------------	---------------------	------------------

ii. Sulphur dioxide and oxide of ____ dissolve in rain water and cause acid rain.

سلفر ڈائی آکسائیڈ اور _____ کا آکسائیڈ بارش کے پانی میں حل ہو جاتا ہے اور تیزابی بارش کا سبب بنتا ہے۔

(a) Carbon	کاربن	(b) Nitrogen	نائٹروجن
(c) Magnesium	میگنیشیم	(d) Aluminium	ایلمینیم

iii. Destruction of forests as a result of human activities is called:

انسانی سرگرمیوں کے نتیجے میں جنگلات کی تباہی کو کہا جاتا ہے:

(a) Deforestation	ڈی فارسٹیشن	(b) Reforestation	ری فارسٹیشن
(c) Desertification	ڈیزرٹیفیکیشن	(d) Both a & b	a اور b دونوں

iv. When forests are cut, rate of ____ is reduced.

جب جنگلات کاٹے جاتے ہیں تو..... کی شرح کم ہو جاتی ہے۔

(a) Vapour pressure	ویپر پریشر	(b) Condensation	کنڈنسیشن
(c) Evaporation	ایوہیویشن	(d) Transpiration	ٹرانسپائریشن

v. _____ forest is a man-made forest in Pakistan.

..... کا جنگل پاکستان میں انسان کا بنایا ہوا جنگل ہے۔

(a) Alpine	الپائن	(b) Acacia	کیکر
(c) Changa Manga	چھانگا مانگا	(d) Himaliya	ہمالیہ

vi. Due to overpopulation more people demand for more:

اورور پاپولیشن کی وجہ سے زیادہ لوگ مزید..... کی ڈیمانڈ کرتے ہیں۔

(a) Coal	کونکہ	(b) Oil	تیل	(c) Gas	گیس	(d) All of these
----------	-------	---------	-----	---------	-----	------------------

Q.No.2. Write short answers.

مختصر جوابات لکھیں۔ (2×2=4)

(i) Define overpopulation. اورور پاپولیشن کی تعریف کریں۔

(ii) What are the harmful effects of deforestation? ڈی فارسٹیشن کے مضر اثرات کیا ہیں؟

Q.No.3. Write long answer.

تفصیلی جواب لکھیں۔ (3)

(i) Explain the effects of global warming on the earth?

زمین پر گلوبل وارمنگ کے اثرات کی وضاحت کریں۔