

Q. NO. 1 Multiple Choice Questions

(6)

1. Global warming causes the rise of the sea level . The cause of global warming is

گلوبل وارمنگ سے سمندر کی سطح میں اضافہ ہو رہا ہے گلوبل وارمنگ کی وجہ سے

- a) CO₂ gas b) SO₂ gas c) NO_x d) O₃ gas

2. which protects the earth surface from ultraviolet radiations

کون سی شے زمین کو الٹرا وائلٹ ریڈیٹس سے بچاتی ہے

- a) CO₂ b) CO c) N₂ d) O₃

3. Effects of ozone depletion are following except the one

اوزون کی تباہی کے اثرات ہیں سوائے

- a) increase infectious disease b) increase crop production
وہابی بیماریوں میں اضافہ فصلوں کی پیداوار میں اضافہ
c) can cause skin cancer d) can cause climate change
سکن کیسر پیدا کر سکتا ہے آب و ہوا میں تبدیلی

4. percentage by volume of nitrogen in dry air is

خشک ہوا میں نائٹروجن کی مقدار ہوتی ہے

- a) 78.09% b) 20.94% c) 0.93% d) .03%

5. the percentage of sunlight absorbed by atmospheric gases is

سولر سٹیمپ ک گیسز جو سورج کی روشنی کا حصہ جذب کرتی ہیں

- a) 2% b) 10% c) 18% d) 35%

6. which is secondary pollutant

کون سا سیکنڈری پالیوینٹ ہے

- a) SO₃ b) PAN c) CH₄ d) ammonia

Q. NO. 2 Short Questions

(10×2=20)

- I. How does acid rain increase the acidity of soil. ایسڈ رین زمین کی ایسڈٹیٹی میں اضافہ کیوں کرتی ہے۔
II. Point out two serious effects of ozone depletion. اوزون کے خاتمہ کے دو اثرات بیان کریں۔
III. How does ozone layer formed in stratosphere. سٹریٹوسفیر میں اوزون لہر کیسے بنتی ہے۔
IV. Why does the 75% mass of the atmosphere lie in troposphere 75% ہوا سٹیمپ ک ماس ٹروپوسفیر میں کیوں پایا جاتا ہے
V. How is ozone layer depleted by chlorofluorocarbons. کلوروفلوئورو کاربن اوزون لہر کو کیسے کم کرتے ہیں۔
VI. What do you mean by atmosphere سولر سٹیمپ سے کیا مراد ہے۔
VII. Name the major constituent of troposphere ٹروپوسفیر کے اہم اجزاء کے نام لکھیں۔
VIII. How is the temperature of atmosphere maintained سولر سٹیمپ کے ٹمپریچر کو کیسے برقرار رکھا جاتا ہے۔
IX. Why are plants dying day by day پودے دن بدن کیوں مر رہے ہیں۔
X. What do you mean by incineration. سٹیمپ سے کیا مراد ہے

Q. NO. 3 Long Question.

(4)

Write the effects of global warming.

گلوبل وارمنگ کے اثرات لکھیں۔