

Name _____

Roll No. _____

Section _____

Multiple choice questions.

(6)

I) What is the quantity of argon in air.

ہوا میں آرگون کی مقدار کتنی ہے

a) 0.4 %

b) 0.04%

c) 0.934%

d) 1%

II) which is not air pollutants.

کون سا ہوا کا پولیوٹنٹ نہیں ہے۔

a) CO

کاربن مونو آکسائیڈ

b) CO₂ کاربن ڈائی آکسائیڈc) SO₃ سلفر ٹرائی آکسائیڈd) O₂ آکسیجن

III) major green house gas which is cause of global warming.

سب سے اہم گرین ہاؤس گیس جو گلوبل وارمنگ کی وجہ ہے

a) CO

کاربن مونو آکسائیڈ

b) CO₂ کاربن ڈائی آکسائیڈc) O₃ اوزونd) SO₂ سلفر ڈائی آکسائیڈ

IV) building are being damaged by acid rain because it attacks.

عمارتوں کی تباہ ہونے کی وجہ جس پر ایسڈ رین حملہ کرتی ہے۔

a) Calcium sulphates

کیلیم سلفیٹ

b) Calcium nitrate

کیلیم نائٹریٹ

c) Calcium carbonate

کیلیم کاربونیٹ

V) which gas is produced by electrical lightening.

آسمانی بجلی کے چمکنے سے کون سی گیس بنتی ہے

a) CO

کاربن مونو آکسائیڈ

b) O₂ آکسیجن

c) NO نائٹروک آکسائیڈ

d) SO₂ سلفر ڈائی آکسائیڈ

VI) the most abundant gas in earth atmosphere is

زمین کے ہواؤ سفیر میں سب سے زیادہ موجود گیس ہے

a) Argon

آرگون

b) Oxygen

آکسیجن

c) Nitrogen

d) Carbon dioxide

Short Questions

(10×2=20)

I. Write importance of atmosphere.

ہواؤ سفیر کی کیا اہمیت ہے۔

II. What do you mean 1 ppm concentration.

ایک پی پی ایم سے کیا مراد ہے

III. How ozone is formed.

اوزون کیسے بنتا ہے

IV. Write harmful effects of carbon monoxide on environment.

ماحول پر کاربن مونو آکسائیڈ کے نقصان دہ اثرات بیان کریں۔

V. How do air pollutants reduce visibility in the atmosphere.

ہوا کے پولیوٹنٹس کیسے ہواؤ سفیر کی دیکھ بھلٹی کو کم کرتے ہیں۔

VI. What are the harmful effects of nitrogen oxides.

نائٹروجن کے آکسائیڈ کے نقصان دہ اثرات بیان کریں۔

VII. Who is called as father of acid rain.

ایسڈ رین کا باپ کون تھا

VIII. What are the effects of particulate matter on humans.

پارٹیکولیٹ میٹیر کا انسانوں پر اثر بیان کریں۔

IX. How oxides of Sulphur contribute to acid rain.

سلفر کے آکسائیڈ کا ایسڈ رین میں کیا کردار ہے

X. What is smog.

سموگ کیا ہے

Long Questions.

(4)

Write four effects of acid rain.

ایسڈ رین کے چار اثرات بیان کریں۔