

10th Class Chemistry Chapter 14 The Atmosphere Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایٹموسفیئر کو تقسیم کیا گیا ہے:	A. 3 ریجن B. 4 ریجن C. 5 ریجن D. 6 ریجن
2	ایٹموسفیئر میں نائٹروجن کی فی صد مقدار ہے:	A. 20.94% B. 78.09% C. 0.93% D. 0.03%
3	سورج کی روشنی کی کتنی مقدار زمین تک پہنچتی ہے اور اس میں جذب ہوجاتی ہے:	A. 26% B. 32% C. 50% D. 18%
4	میزوسفیئر 50 کلو میٹر.....تک پھیلا ہوا ہے:	A. 50 کلو میٹر B. 12 کلو میٹر C. 85 کلو میٹر D. 60 کلو میٹر
5	ٹروپوسفیئر کے اہم اجزاء ہیں:	A. کاربن ڈائی آکسائیڈ اور آرگون B. نائٹروجن اور آکسیجن C. آرگون اور آکسیجن D. کاربن ڈائی آکسائیڈ اور آکسیجن
6	تقریباً تمام اینٹرکراکٹس اڑتے ہیں:	A. ٹروپوسفیئر میں B. میزوسفیئر میں C. سٹریٹوسفیئر میں D. تھرموسفیئر میں
7	فوٹو کلیپنر کے قریب ایک ناگوار بدبو محسوس ہونے کی وجہ ہے:	A. SO ₂ B. H ₂ S C. O ₂ D. O ₃
8	کونسی گیس گرین ہاؤس کی دیواروں کی طرح عمل کرتی ہے؟	A. CO B. 2O C. N ₂ D. CO ₂
9	نارمل رین کا پانی ہوتا ہے:	A. کمزور تیزابی B. زیادہ تیزابی C. کمزور اساسی D. زیادہ اساسی
10	اوزون ہمارے لیے مفید ہے کیونکہ:	A. انفراریڈ ریڈی ایشن جذب کرتی ہے B. الٹرا وولٹ ریڈی ایشن جذب کرتی ہے C. کلوروفلور کاربن کو جذب کرتی ہے D. ہوائی پلوٹینٹ کو جذب کرتی ہے
11	ایٹموسفیئر ماس کا تقریباً 99 فی صد کس میں موجود ہے؟	A. 30 کلو میٹر B. 35 کلو میٹر C. 15 کلو میٹر D. 11 کلو میٹر
12	زمین کی سطح کے بالکل اوپر کون سا سفیئر ہے:	A. مزوسفیئر B. سٹریٹوسفیئر C. تھرموسفیئر D. ٹروپوسفیئر
13	عام طور پر بارش کا پانی کون سی گیس کی وجہ سے کم ایسٹک ہوتا ہے:	A. SO ₃ گیس B. CO ₂ گیس C. SO ₂ گیس D. NO ₂ گیس
14	ایسٹریٹ میں موجود کون سا مینرل مچھلیوں کے گلز کو بندے کر کے آبی زندگی کو متاثر کرتا ہے:	A. لیڈ B. کرومیم C. مرکری D. ایلومینیم
15	مندرجہ ذیل میں سے کون سا ہوا کلبوٹینٹ نہیں ہے:	A. کاربن ڈائی آکسائیڈ B. کاربن مونو آکسائیڈ C. نائٹروجن ڈائی آکسائیڈ D. اوزون

16	زمین سے خارج ہونے والی انفراریڈ ریڈی ایشنز کس میں جذب ہوتی ہیں	A. CO ₂ اور H ₂ O B. O ₂ اور N ₂ C. CO ₂ اور N ₂ D. O ₂ اور CO ₂
17	تمپرچر میں تبدیلی کی بنا پر ایٹموسففر کو کتنے ریجنز میں تقسیم کیا گیا ہے؟	A. چار B. تین C. دو D. ایک
18	مندرجہ ذیل میں سے کون سا پلوٹنٹ کورکی اسٹ گیسز میں نہیں پایا جاتا؟	A. CO B. O ₃ C. NO ₂ D. SP ₂
19	مندرجہ ذیل میں سے کونسی وجہ اوزون کے خاتمہ کے لیے نہیں ہے؟	A. متعدی بیماریوں میں اضافہ B. فصلوں کی پیداوار میں اضافہ C. کاربن ڈائی آکسائیڈ کا اخراج D. کلوروفلورو کاربنز
20	گلوبل وارمنگ سے سمندر کی سطح میں اضافہ ہوتا ہے گلوبل وارمنگ کی وجہ کون سی گیس ہے؟	A. CO ₂ گیس B. O ₂ گیس C. NO _x گیس D. O ₃ گیس
21	ایسٹرین کی وجہ سے عمارتوں کی نقصان پہنچتا ہے کیونکہ یہ مندرجہ ذیل میں سے کس سے ری ایکٹ کرتی ہے	A. کلسیم سلفائیڈ B. کلسیم نائیٹریٹ C. کلسیم کاربونیٹ D. کیکسٹم آگزیڈائیڈ
22	آئرن اور سٹیل کی ساخت کس سے تباہ ہوتی ہے	A. کاربن مونو آکسائیڈ B. سلفر ڈائی آکسائیڈ C. میتھین D. کاربن ڈائی آکسائیڈ
23	ایٹموسففر ماس کا تقریباً 99 فیصد کس میں موجود ہے؟	A. 35 کلومیٹر B. 36 کلومیٹر C. 15 کلومیٹر D. 16 کلومیٹر
24	نائٹروجن اور آکسیجن ایٹموسففر کا کتنے فیصد بناتی ہیں؟	A. 69% B. 79% C. 89% D. 99%
25	کون سی گیس ایٹموسففر میں نہیں ہے؟	A. نائٹروجن B. ہیلیم C. آکسیجن D. کاربن ڈائی آکسائیڈ
26	ٹروپوسفیر کے بنیادی اجزاء ہیں نائٹروجن اور	A. ہائیڈروجن B. آکسیجن C. سلفر D. کاربن ڈائی آکسائیڈ
27	زمین کی سطح کے بالکل اوپر ہے	A. میزو سفیر B. ٹروپوسفیر C. تھر مووسفیر D. سٹریٹو سفیر
28	فوٹو کاپی کی مشین کے قریب ناگوار بدبو محسوس ہونے کی وجہ ہے	A. H ₂ S B. SO ₂ C. O ₃ D. O ₂
29	ہمارا سیارہ زمین قدرتی سفیر پر مشتمل ہے	A. 1 B. 4 C. 6 D. 8
30	ٹروپوسفیر سے اوپر 50 کلومیٹر تک بلند لینر کہلاتی ہے	A. میزو سفیر B. ہائیڈرو سفیر C. تھر مووسفیر D. سٹریٹو سفیر
31	ایٹموسففرک ماس کا 75 فیصد حصہ پہلے کتنے کلومیٹر میں موجود ہے؟	A. 11 کلومیٹر B. 30 کلومیٹر C. 50 کلومیٹر D. 80 کلومیٹر
32	تمپرچر کی تبدیلی کی بناء پر ایٹموسففر کو کتنے ریجیز میں تقسیم کیا گیا ہے؟	A. MGN-G1)-(15) B. MGN-G1)-(14) C. MGN-G1)-(13) D. MGN-G1)-(12)
33	ایٹموسففر کو کس بنیاد پر چار ریجیز میں تقسیم کیا گیا ہے	A. دباؤ میں تبدیلی B. ریڈی ایشنز میں تبدیلی C. تھر بحر میں تبدیلی

34	سٹریوسفر لیئر سطح زمین سے بلندی پر ہے	A. 50-85 کلومیٹر B. 12-50 کلومیٹر C. 85-120 کلومیٹر D. 0-12 کلومیٹر
35	اوزون کی رین میں بنتی ہے؟	A. ٹریوسفر B. سٹریوسفر C. میسو سفر D. تھر مو سفر
36	سطح زمین سے 85-120 کلومیٹر کی بلندی پر ہے	A. ٹریو سفر B. میزو سفر C. سٹریو سفر D. تھر مو سفر
37	-اوزون ہمارے لیے مفید ہے کیونکہ یہ..... کو جذب کرتی ہے	A. انفرا ریڈی ایشن B. الٹرا وائلٹ ریڈی ایشن C. کلورو فلورو کاربنز D. ان میں سے کوئی نہیں
38	درج ذیل میں سے کون سا ہوا کا پلوٹنٹس نہیں ہے	A. N ₂ B. CO C. NO ₂ D. O ₃
39	سورج کی روشنی کا کتنے فیصد اٹموسفیرک گیسز جذب کر لیتی ہے	A. 12% B. 18% C. 24% D. 30%
40	زمین کا اٹموسفیر کس کی وجہ سے گرم ہو رہا ہے	A. SO ₂ B. O ₃ C. CO D. CO ₂
41	مندرجہ ذیل میں سے کس گیس کی ہیٹ جذب کرنے کی صلاحیت زیادہ ہے؟	A. O ₂ B. N ₂ C. CO D. CO ₂
42	کون سا پلوٹنٹ کارکردگی ایگزاسٹ گیسز میں نہیں پایا جاتا؟	A. CO B. O ₃ C. NO ₃ D. SO ₂
43	-گرین ہاؤس ایفیکٹ نہیں ہے.....	A. فوڈ چینز میں اضافہ B. اٹموسفیرک ٹمپریچر میں اضافہ C. سمندر کی تہ میں اضافہ D. سیلاب کے خطرات میں اضافہ
44	-گلوبل وارمنگ کی وجہ ہے	A. CO ₂ گیس B. SO ₂ گیس C. NO ₂ گیس D. O ₃ گیس
45	-کاربن مونو آکسائیڈ ہمارے لیے نقصان دہ ہے کیونکہ یہ	A. دھبہڑوں کو مفلوج کر دیتی ہے B. پیپہڑوں کے نشوونما کو دیتا ہے C. ہیموگلوبن کی آکسیجن پہنچانے کی صلاحیت کم کر دیتی ہے D. یہ خون کو جمنے میں مدد دیتی ہے
46	-عمارتوں اور مجسموں کے حسن اور چمک دمک کھودینے کی وجہ ہیں	A. الٹرا وائلٹ ریڈی ایشن B. کلورو فلورو کاربنز C. ایسڈ رین D. انفرا ریڈی ایشن
47	ایسڈ رین میں موجود کون سی میٹل مچھلیوں کے گلز کو بند کر کے آبی زندگی کو متاثر کرتی ہے؟	A. لیڈر B. کرومیم C. ایلومینیم D. مرکری
48	عام طور پر بارش کا پانی کون سی گیس کی وجہ سے کم ایسڈ ہوتا ہے؟	A. SO ₃ B. CO ₂ C. NO ₂ D. CO ₃
49	ایسڈ رین کی وجہ سے عمارتوں کو نقصان پہنچتا ہے۔ یہ کس سے ری ایکٹ کرتی ہے؟	A. کیلشیم سلفیٹ B. کیلشیم نائٹریٹ C. کیلشیم کاربونیٹ D. کیلشیم آکسائیڈ
50	-مندرجہ ذیل میں سے کون سا ہوا کا پلوٹنٹ نہیں ہے	A. CO ₂ B. CO C. NO ₂ D. O ₃

51

-اوزون کا فارمولا ہے

- A. CU
- B. O
- C. O₃
- D. O₂

52

کون سی گیس زمین کی سطح کو الٹرا وائلٹ ریڈی ایشن سے محفوظ رکھتی ہے؟

- A. CO
- B. CO₂
- C. O₃
- D. N₂