

Выполнить оба варианта!!!!

ТЕСТ «Атмосфера: состав, значение и изучение». 6 класс.

1 вариант.

А 1. Что является нижней границей атмосферы?

- а) земная поверхность б) уровень Мирового океана
в) верхняя граница мантии г) верхняя граница тропосферы.

А 2. Какой газ преобладает в атмосфере?

- а) кислород б) водород в) азот г) углекислый.

А 3. В каком слое атмосферы содержится большая часть воздуха?

- а) в стратосфере б) в тропосфере в) в озоновом слое.

А 4. В каком слое атмосферы образуются облака, идут дожди, дуют ветры?

- а) в тропосфере б) в стратосфере в) в мезосфере.

А 5. В каком слое атмосферы содержится много озона?

- а) в тропосфере б) в стратосфере в) в мезосфере.

А 6. Как изменяется температура воздуха при подъеме на 1 километр?

- а) понижается на 6 градусов б) повышается на 6 градусов
в) не изменяется г) понижается на 1 градус.

А 7. С помощью чего ученые изучают атмосферу Земли?

- а) метеорологических станций б) метеорологических ракет
в) искусственных спутников г) все ответы верны.

В 1. Установите соответствие:

Прибор	Что измеряет
1. Термометр	А. Температура воздуха
2. Барометр	Б. Атмосферное давление
	В. Влажность воздуха.

В 2. Вставьте пропущенные слова:

Атмосфера защищает Землю от падения _____, от резких перепадов _____.

С 1. Какова температура воздуха за бортом самолета, если он летит на высоте 9 км, а у земной поверхности температура составляет +24*С?

ТЕСТ «Атмосфера: состав, значение и изучение». 6 класс.

2 вариант.

А 1. Какой слой атмосферы находится дальше всего от Земли?

- а) стратосфера б) тропосфера в) мезосфера.

А 2. Какова толщина атмосферы?

- а) около 2 км; б) около 200км; в) около 3000км.

А 3. Какой газ, содержащийся в атмосфере, обеспечивает процессы горения на Земле?

- а) углекислый; б) азот; в) кислород.

А 4. Какой слой находится над тропосферой?

- а) стратосфера; б) мезосфера; в) экзосфера.

А 5. Какой газ преобладает у верхней границы атмосферы?

- а) озон; б) азот; в) водород.

А 6. В каком слое происходит изменение погоды?

- а) в озоновом; б) в тропосфере; в) в мезосфере.

А 7. Каково значение атмосферы Земли?

- а) она состоит из воздуха, который необходим для дыхания;
б) в ней сгорают метеорные тела;
в) она предохраняет Землю от сильного нагревания и охлаждения;
г) все ответы верны.

В 1. Установите соответствие:

Слои атмосферы	Функция
1. Стратосфера.	А.Формирование погоды.
2. Тропосфера.	Б.Защита от ультрафиолетовых лучей.

В 2. Вставьте пропущенные слова:

Воздух тропосферы нагревается от земной поверхности, поэтому

_____.

С 1. Какова температура воздуха за бортом самолета, если он летит на высоте 7 км, а у земной поверхности температура составляет +22*С?

