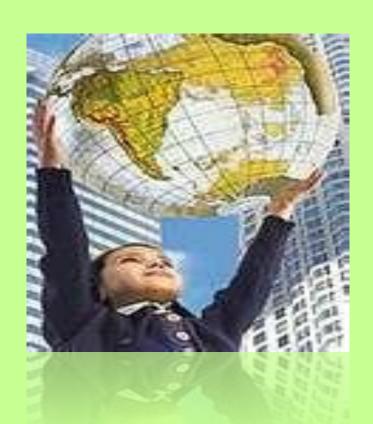


Земля — это не массивный гигант, а скорее хрупкий ёлочный шарик.

Быть или не быть человечеству, останется ли зелёной и цвстущей наша планета или же превратится в безжичнейтую пустыню — кот в чём вопрос. От каждого из нас зависит, сбудется ли мрачное пророчество поэта.

Когда пробьёт последний час природы, Состав частей разрушится земных: Всё зримое опять покроют воды, И Божий лик изобразится в них! Ф.Тютчев

# Вопросы для первой команды



### 1. Что лучше иметь на кухне с экологической точки зрения:

А) кондиционер	С) форточку
В) вытяжку	Д) освежитель воздуха



# 2. Основной источник загрязнения атмосферы:

А) сжигание мусора	С) транспорт
В) животные	Д) растения



### 3. Какую воду называют чистой?

А) серебряная	С) пресная
В) водопроводная	Д) дистиллированная





4. Какой тяжелый металл сбрасывают в почву и воду при производстве нефтепродуктов?

А) натрий	С) калий
В) свинец	Д) магний



### 5. «Парниковый эффект» обусловлен в атмосфере повышением концентрации газа:

А) азот	С) кислород
В) озон	Д) углекислый газ



### 6. Какой металл убивает микробы в воде?

А) цинк	С) алюминий
В) серебро	Д) свинец



### 7. Наличие какого газа в атмосфере способствует выпадению «кислотных» осадков?

А) хлор	С) сернистый газ
В) кислород	Д) водород



## 8. Где впервые было отмечено снижение плотности озонового экрана?

А) Россия	С) Антарктида
В) Канада	Д) Скандинавия



# 9. Что выделяет в атмосферу до 80% всего кислорода?

А) листья наземных растения растений С) культурные растения растений Д) фитоплактон растений





10. В вулканических газах содержится ядовитый газ, который также образуется при гниении белка?

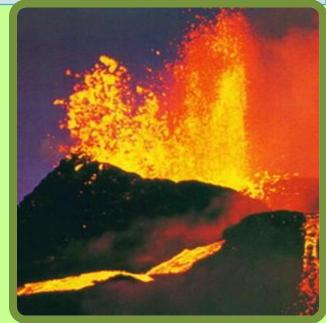
А) аммиак

С) кислород

В) сероводород

Д) фтор



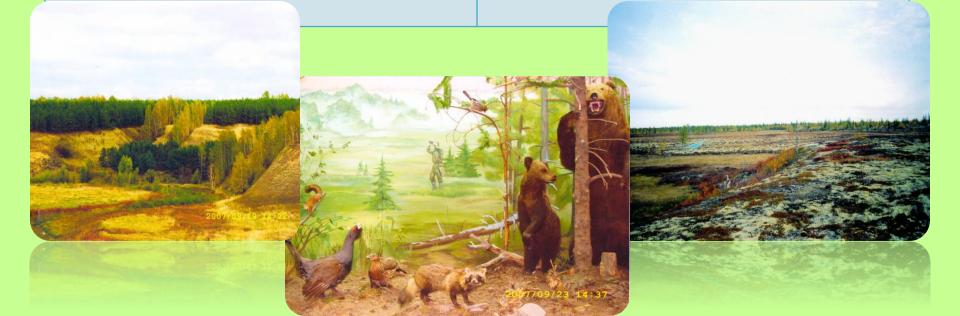


### 11.Вырубка лесных массивов приводит к:

А) увеличению видового разнообразия птиц;

В) увеличению видового разнообразия млекопитающих;

Д) нарушению кислородного режима.



# Вопросы для второй команды



#### 1. Из каких материалов лучше построить дом?

 A) солома
 C) бетон

 В) красный кирпич
 Д) строительные блоки





## 2. Какой газ защищает нас от прямых солнечных лучей?

 A) водород
 C) хлор

 В) азот
 Д) озон



## 3. По какому свойству диоксида азота его выбросы называют «лисим хвостом»?

А) по бурому цвету	С) по запаху
В) по летучести	Д) по цвету пламени



#### 4. Что такое смог?

A) токсичный туманC) разрушение<br/>плодородного слоя землиВ) выпадение<br/>радиоактивных осадковД) уменьшение<br/>концентрации  $O_2$ 





# 6. Что не является антропогенным источником атмосферы?

А) работа автотранспорта	С) сжигание топлива
В) извержение вулкана	Д) выбросы предприятий



7. Какую роль выполняет серебро в организме человека?

А) разрушает печень

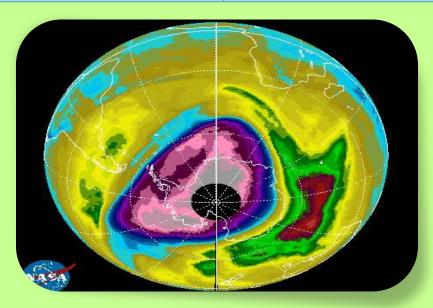
В) повышает
антибактериальную
устойчивость организма

С) повышает иммунитет

Д) ускоряет окислительные
процессы в организме

## 8. К каким последствиям приводит разрушение озонового слоя?

А) снижение температуры С) повреждение ДНК воздуха
В) снижение прозрачности д) выпадение кислотных атмосферы осадков



## 9. Какие газы выбрасывает в атмосферу автомобиль?

A) СО и О <sub>2</sub>	С) СI <sub>2</sub> и О <sub>2</sub>
B) NO и CO	Д) H <sub>2</sub> и O <sub>2</sub>



### 10. Какое топливо является экологически чистым?

А) водород	С) кислород
В) бензин	Д) легроин



## 11. Важная роль атмосферы заключается в том, что она защищает живые организмы от:

 А) резких колебаний
 С) радиоактивного

 температуры
 загрязнения;

 В) канцерогенных веществ;
 Д) возбудителей

 заболеваний.

