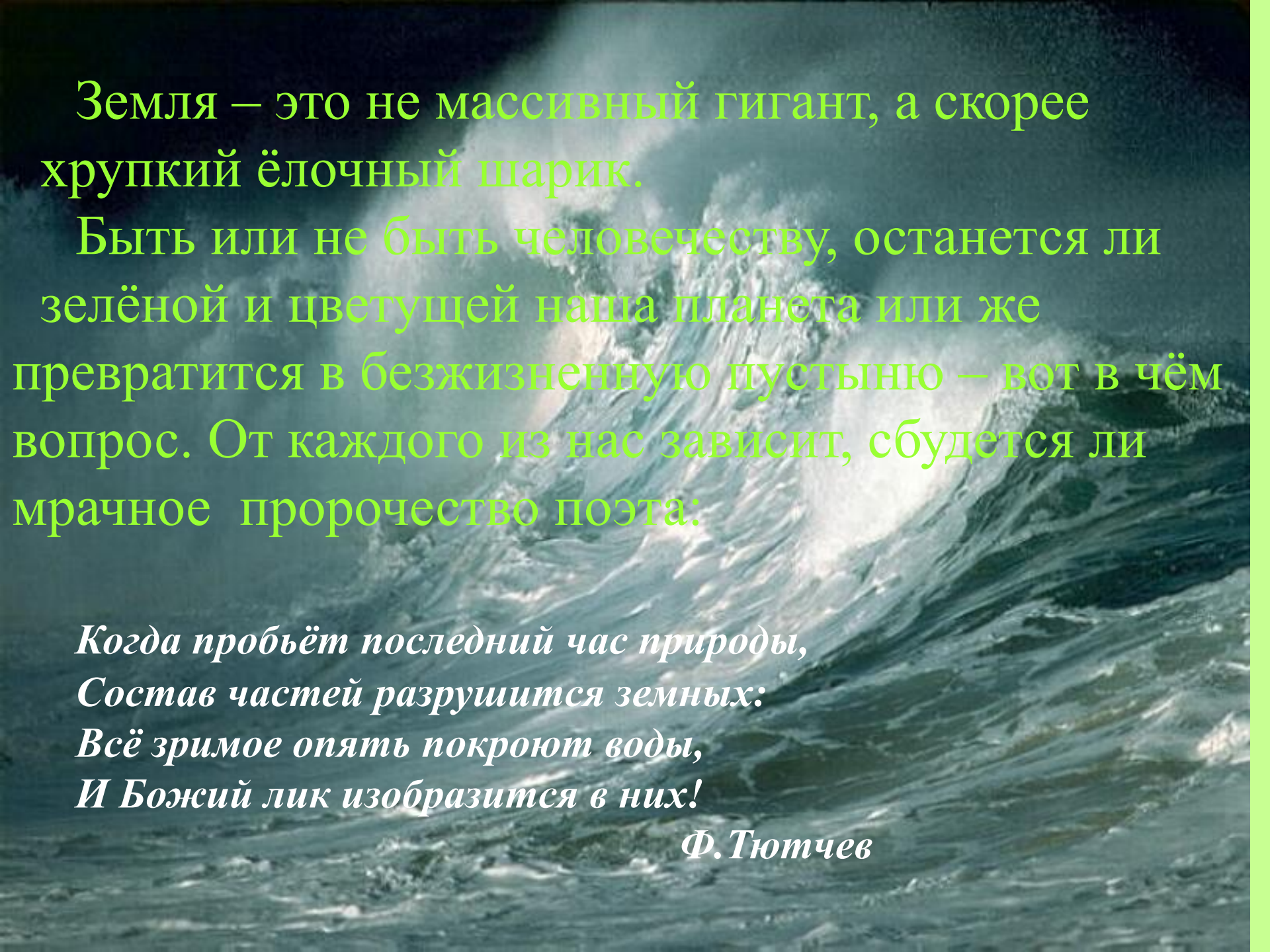




Сохраним нашу Землю!



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

Быть или не быть человечеству, останется ли зелёной и цветущей наша планета или же превратится в безжизненную пустыню – вот 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



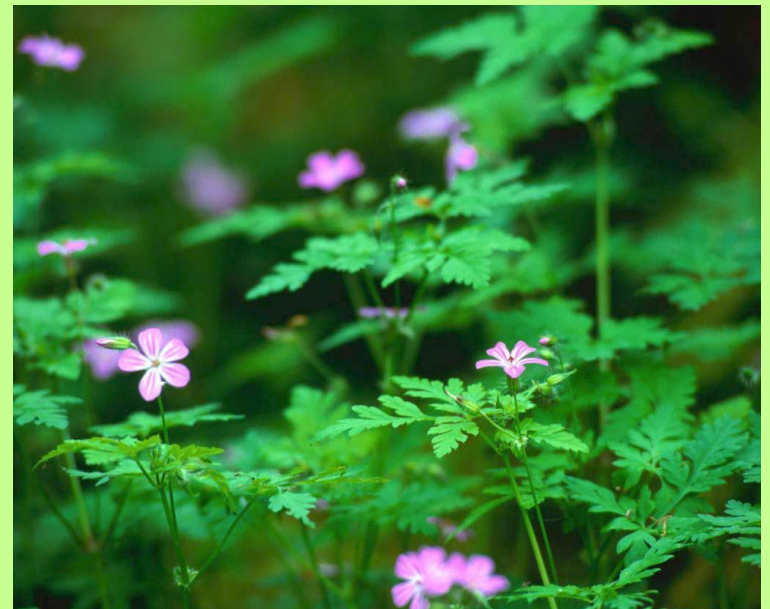
9. Что выделяет в атмосферу до 80% всего кислорода?

А) листья наземных растений

С) культурные растения

В) стебли наземных растений

Д) фитоплактон



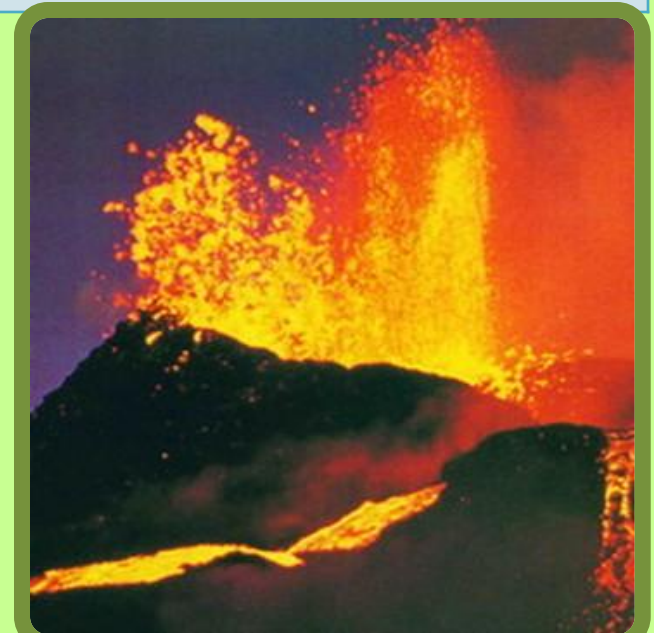
10. В вулканических газах содержится ядовитый газ, который также образуется при гниении белка?

А) аммиак

С) кислород

В) сероводород

Д) фтор



11. Вырубка лесных массивов приводит к:

А) увеличению видового разнообразия птиц;

С) уменьшению испарения;

В) увеличению видового разнообразия млекопитающих;

Д) нарушению кислородного режима.



Вопросы для второй КОМАНДЫ



1. Из каких материалов лучше построить дом?

А) солома

С) бетон

В) красный кирпич

Д) строительные блоки



2. Какой газ защищает нас от прямых солнечных лучей?

А) водород

С) хлор

В) азот

Д) озон



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

А) по бурому цвету

С) по запаху

В) по летучести

Д) по цвету пламени



4. Что такое смог?

А) токсичный туман

**С) разрушение
плодородного слоя земли**

**В) выпадение
радиоактивных осадков**

**Д) уменьшение
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

С) повышает иммунитет

В) повышает антибактериальную устойчивость организма

Д) ускоряет окислительные процессы в организме



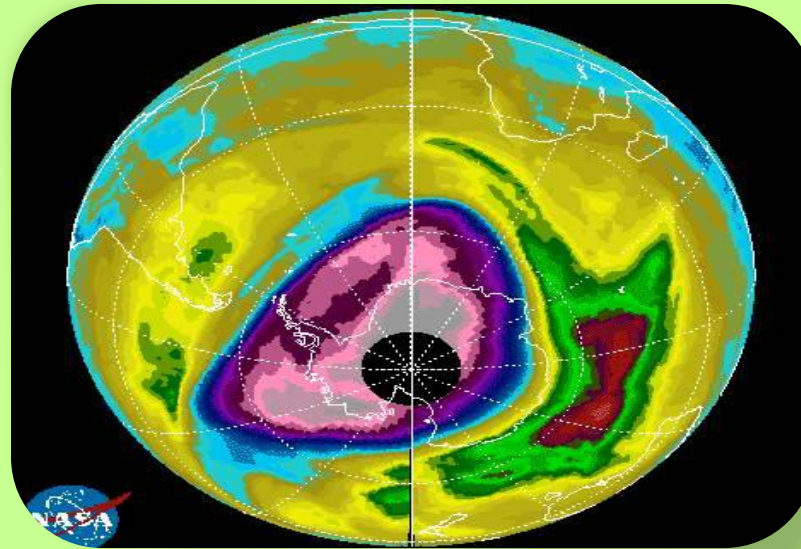
8. К каким последствиям приводит разрушение озонового слоя?

А) снижение температуры воздуха

С) повреждение ДНК

В) снижение прозрачности атмосферы

Д) выпадение кислотных осадков



9. Какие газы выбрасывает в атмосферу автомобиль?

А) CO и O_2

С) Cl_2 и O_2

В) NO и CO

Д) H_2 и O_2



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 температуры

С) радиоактивного загрязнения;

В) канцерогенных веществ;

Д) возбудителей заболеваний.

