

Игра

"Экологический
эрудицион"

1 тур

«Корзина загадок»

2 тур

"Что мы выбрасываем,

или

Золотые россыпи помоек"

Вопросы

- **1. Большую часть мусора, загрязняющего Землю, составляет:**
 - 1) пластмасса;
 - 2) стекло;
 - 3) металл.

2. Мировыми рекордсменами по количеству бытовых отходов являются жители:

- 1) Москвы;
- 2) Лондона;
- 3) Нью – Йорка.

3. Какая отрасль промышленности во Франции считается самой активной и процветающей:

- 1) производство упаковочных материалов;
- 2) переработка мусора;
- 3) производство автомобилей.

4. Прежде чем начать утилизацию отходов, их необходимо:

- 1) рассортировать;
- 2) собрать в одном месте;
- 3) раскрошить.

5. Для того чтобы переработать пластмассу, её необходимо:

- 1) компостировать;
- 2) сжечь при специальных условиях;
- 3) переплавить.

6. Первоочередная забота при выборе места свалки:

- 1) защита поверхности земли и грунтовых вод;
- 2) ограждение места свалки;
- 3) укомплектование соответствующей техникой.

7. Появление свалок влечёт за собой:

- 1) загрязнение почвы;
- 2) уродство ландшафта;
- 3) изменение климатических условий (температура, влажность).

8. Основа для разработки санитарных норм, а также для решений об открытии или остановке того или иного производства:

- 1) предельно допустимая концентрация вещества;
- 2) наличие тяжёлых металлов;
- 3) государственный стандарт качества.

9. Вредные выбросы оказывают влияние:

- 1) только на те регионы, где появилось загрязнение;
- 2) на близлежащие регионы;
- 3) даже на территории, удалённые от места, где загрязнение «увидело свет».

10. Самая страшная «добавка» к воде:

- 1) бытовой мусор;
- 2) пестициды;
- 3) минеральные удобрения.

**11. Какую страну называют
«мусорным ящиком Европы»:**

- 1) Британию;
- 2) Россию;
- 3) Польшу.

12. Более половины общего количества отходов в странах Европейского экономического сообщества приходится:

- 1) на тяжёлую промышленность;
- 2) на лёгкую промышленность;
- 3) на сельское хозяйство.

13. Какие из радиоактивных отходов целенаправленно рассеивают в окружающую среду?

1) газы;

2) жидкости;

3) твёрдые вещества.

14. Наиболее эффективный путь борьбы с нарастающим количеством отходов, попадающих в окружающую среду:

- 1) их захоронение;
- 2) разработка правовых механизмов регулирования процессов;
- 3) повторное использование отходов.

15. Первое место по суммарному объёму выбросов вредных веществ в атмосферу занимает:

- 1) теплоэнергетика;
- 2) нефте- и газопереработка;
- 3) автотранспорт.

16. Гарбология – это наука:

- 1) о доме и местопребывании;
- 2) изучающая почву;
- 3) мусороведение.

3 тур

**Не спешите выбрасывать
своё будущее
(или отходы).
"Устами младенца"**

1. Его производит обыкновенная корова.
2. В небольших количествах он очень полезен.
3. Когда его много, это становится настоящим бедствием.
4. При попадании в водоёмы он разрушается, рыбы и другие животные начинают задыхаться.
5. Его необходимо компостировать.

навоз

- У меня очень много игрушек сделано из неё.
- Она бывает разноцветной, и её очень трудно сломать.
- Предметы из неё очень мало весят.
- Если её поджечь, то появляется очень много дыма, который плохо пахнет.
- Её нельзя выбрасывать, так как она сама по себе в природе не разлагается.
- **Пластмасса**

- Её изобрели китайцы.
- У нас её получают из дерева.
- Она легко горит.
- Из неё получается очень много мусора.
- На ней обычно рисуют или пишут.
- **Бумага**

- Его делают из песка.
- Чаще всего оно прозрачное.
- Когда оно падает, то разбивается.
- Если его нагреть, то оно становится тягучим, как тесто.
- Брошенное в лесу, оно может стать источником пожара.

- **Стекло**

- Всегда чёрного цвета.
- Этого много в городе, где есть заводы и фабрики.
- Это очень вредно.
- У человека вызывает болезни, а одежда его делается грязной.
- Этого много при горении.

- **Сажа**

4 тур

Аукцион