

О, ДА, ВТОРСЫРЬЁ!

КОМАНДНАЯ ЭКОВИКТОРИНА

БЛОК 1
ПРОБЛЕМА
ОТХОДОВ





ВОПРОС 1

**Какой размер свалок в России, если сложить их вместе?
Сопоставьте общий размер свалок с площадью одной из стран/
островов:**

- а) Кипр 9,2 тыс. кв. км
- б) Швеция 450 тыс. кв. км
- в) Швейцария 41 тыс. кв. км
- г) Австралия 7,7 млн кв. км



ВОПРОС 2

Сколько примерно отходов производит один человек за год?

Ответ укажите в кг.





ВОПРОС 3

Сопоставьте предметы и сроки разложения:



1000 лет

120-140 лет

100-200 лет

2 нед.

400-500 лет

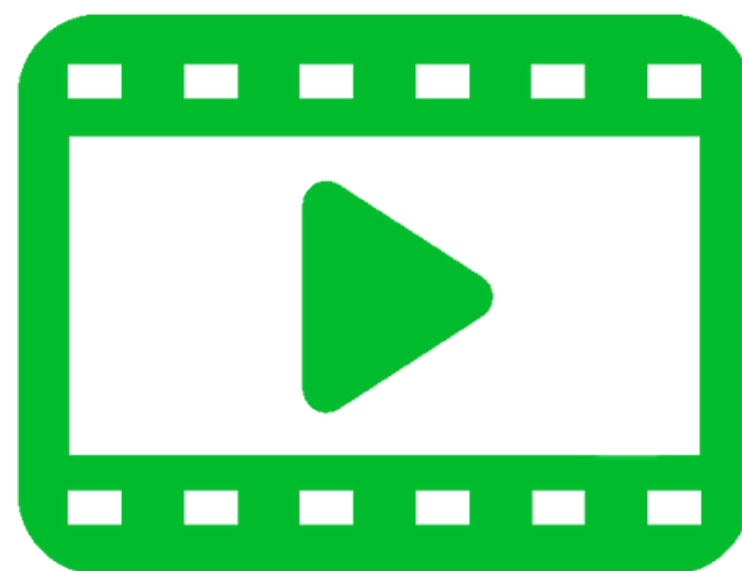
1-2 мес.



ВОПРОС 4

**Посмотрите видео. ЭТО занимает площадь 2 млн кв. км,
что чуть больше Тюменской области.
Находится между Северной Америкой и Японией.**

Напишите, что ЭТО?



БЛОК 1
ВЕРНЫЕ
ОТВЕТЫ





ОТВЕТ 1

**Какой размер свалок в России, если сложить их вместе?
Сопоставьте общий размер свалок с площадью одной из стран/
островов:**

в) Швейцария 41 тыс. кв. км



ОТВЕТ 2

Сколько примерно отходов производит один человек за год?

Ответ укажите в кг.

От 300 до 500 кг, то есть 1-1,5 кг в день.



ОТВЕТ 3

Сопоставьте предметы и сроки разложения:



400-500 лет 1-2 мес.

120-140 лет

1000 лет

100-200 лет

2 нед.



ОТВЕТ 4

ЭТО занимает площадь 2 млн кв. км, что чуть больше Тюменской области. Находится между Северной Америкой и Японией.

ЭТО — мусорный остров/ мусорный континент/ мусорное пятно.

БЛОК 2

БОРЬБА

С ОТХОДАМИ





ВОПРОС 1

Сколько отходов сейчас перерабатывается в России? Ответ укажите в процентах.



ВОПРОС 2

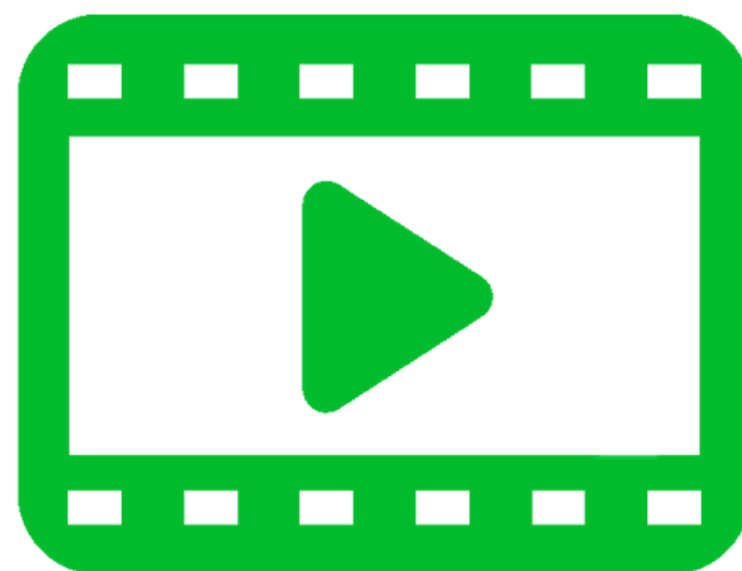
Выберите верные утверждение о сжигании мусора. Напишите буквы с верными ответами:

- а) Выбросы с завода в воздух могут вызвать острые заболевания.
- б) От сжигания мусора загрязняется воздух и вода.
- в) Энергия от сжигания считается возобновляемой и экологичной.
- г) Нужно много воды на работу завода.
- д) Непонятно, куда девать опасную золу после сжигания мусора.



ВОПРОС 3

Посмотрите мультик «Как мусор уничтожил мир». Поразмышляйте, что нужно делать, чтобы этого не произошло на Земле. Напишите свои варианты ответа в свободной форме.





ВОПРОС 4

Напишите, что делать с отходами из списка в походе:

- очистки от еды,
- пластиковый пакет,
- консервные банки,
- бумажные салфетки,
- бумажный стакан.

Рядом со словами в бланке напишите.

БЛОК 2
ВЕРНЫЕ
ОТВЕТЫ





ОТВЕТ 1

Сколько отходов сейчас перерабатывается в России? Ответ укажите в процентах.

Всего 3-5%. Это очень мало. Можно 50-80%. Давайте сортировать и сдавать отходы на переработку!



ОТВЕТ 2

Выберите верные утверждение о сжигании мусора. Напишите буквы с верными ответами:

- а) Выбросы с завода в воздух могут вызвать острые заболевания.
- б) От сжигания мусора загрязняется воздух и вода.
- д) Непонятно, куда девать опасную золу после сжигания мусора.



ОТВЕТ 3

Мультим «Как мусор уничтожил мир».

Что делать:

- меньше покупать вещей,
- покупать только нужное и качественное,
- чинить сломанные предметы,
- выбирать многоразовые вещи вместо одноразовых,
- дарить вещи другим, если не нужны,
- перерабатывать отходы.



ОТВЕТ 4

Что делать с отходами в походе:

- очистки от еды — закопать,
- пакет и банки — сдать на переработку,
- бумажные салфетки — сжечь в костре,
- бумажный стакан — на свалку, потому что это смесь бумаги и пластика, не перерабатывается.

В следующий раз берите свою кружку!

БЛОК 3

ПЕРЕРАБОТКА

КАК РЕШЕНИЕ





ВОПРОС 1

Перед вами картинки с отходами. Зачеркните в бланке слова с отходами, которые в России не перерабатывают.





ВОПРОС 2

Что НЕ делают из покрышек в России?

- а) Покрытия для детских площадок
- б) Подошву для обуви
- в) Добавку в асфальт
- г) Резиновые сапоги



ВОПРОС 3

Что можно сделать из 700 переработанных алюминиевых банок?

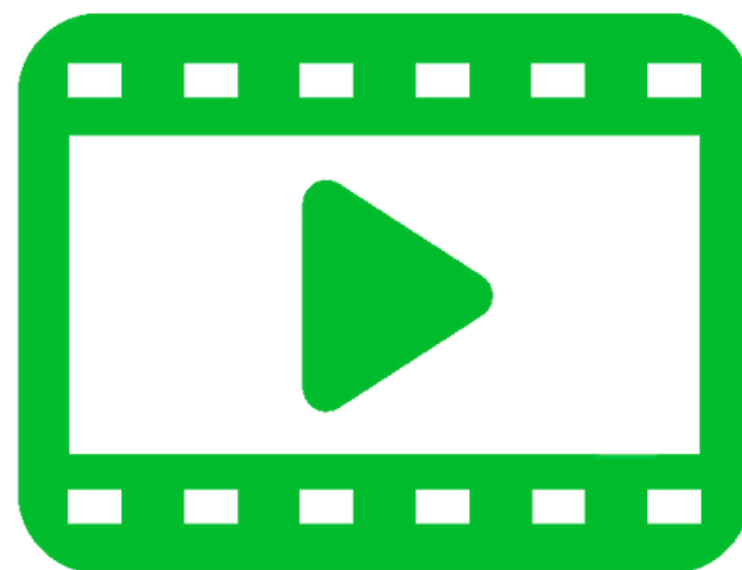
- а) Самолёт
- б) Взрослый велосипед
- в) Самокат
- г) Машину



ВОПРОС 4

Посмотрите видео, где из переработанных пластиковых бутылок делают ЭТО.

Что получится в результате? Конечный продукт.



БЛОК 3
ВЕРНЫЕ
ОТВЕТЫ





ОТВЕТ 1

Перед вами картинки с отходами. Зачеркните в бланке слова с отходами, которые в России не перерабатывают.





ОТВЕТ 2

Что НЕ делают из покрышек в России?

г) Резиновые сапоги





ОТВЕТ 3

Что можно сделать из 700 переработанных алюминиевых банок?

б) Взрослый велосипед





ОТВЕТ 4

Видео, где из переработанных пластиковых бутылок делают ЭТО.

ЭТО — футболка (ткань). На одну футболку уходит 7-10 бутылок. Форма футболистов на ЧМ по футболу от Nike делалась из бутылок. Они не отличаются от обычной синтетической формы.

БЛОК 4

СОКРАЩЕНИЕ

ОТХОДОВ





ВОПРОС 1

Чем заменить одноразовые предметы? Напишите в бланке многоразовые замены указанным предметам:





ВОПРОС 2

Чего не должно быть на празднике, организатор которого заботится об окружающей среде?

Назовите три одноразовых и ненужных предмета, от которых можно отказаться или заменить.

БЛОК 4
ВЕРНЫЕ
ОТВЕТЫ





ОТВЕТ 1

Чем заменить одноразовые предметы? Напишите в бланке многоразовые замены указанным предметам:



Сумкой, рюкзаком,
авоськой



Своей кружкой, термосом,
многоразовой бутылкой



Мылом, водой и полотенцем,
гелем-антисептиком



ОТВЕТ 2

Не экологично на празднике:

Возможны варианты — шары, одноразовая посуда и скатерть, мишура, сувениры, трубочки, конфетти, всё, что используется только на одном празднике и не перерабатывается.



Больше фактов, заданий и квизов в мобильной игре «Рекс-Пекс-Экоквест»



скачать
на Rustore

Делай жизнь
экологичнее, играя!



скачать
на GetApps