

# *ВИКТОРИНА*

*«Энергоэрудит»*

*для учащихся 7-11 классов.*

---

# 1. ВО СКОЛЬКО РАЗ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ МОГУТ СНИЗИТЬ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ В КВАРТИРЕ?

1. В 1,5 раза
2. В 2 раза
3. В 5 раз



## 2. СКОЛЬКО ПРОЦЕНТОВ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ВПУСТУЮ, ЕСЛИ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА ОСТАВЛЯТЬ ВКЛЮЧЕННЫМ В СЕТЬ?

1. 0%
2. 65%
3. 95%



### 3. СРЕДНЯЯ СТОИМОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ОДНОГО КУБОМЕТРА ВОДЫ РАВНО СТОИМОСТИ:

1. Добычи 1 кг угля
2. Выработки 1 литра бензина
3. Добычи 1 кг золота



Суточная норма  
расхода воды

Село - от 65 до 280 л

Город - от 280 до 350 л

Мегаполис - от 350 до 700 л

# 4. В КАКОМ ГОДУ В ЕВРОПЕ БУДЕТ НАЛОЖЕН ЗАПРЕТ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ?

1. 2016 год
2. 2018 год
3. 2020 год



# 5. НАЗОВИТЕ САМЫЙ ЭКОНОМИЧНЫЙ КЛАСС БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ?

1. «А»
2. «В»
3. «С»

## Классы энергопотребления



В 1992 году Европейское Сообщество приняло Директиву 92/75/ЕЕС, которая обязывала европейских производителей ряда видов бытовой техники снабжать их наклейкой единого образца, где различными цветами и буквами был бы обозначен класс энергопотребления: от А — самого экономичного, до **G — изделия с высоким расходом энергии.**

# 6.КАКОЙ ВОДОЙ ПРОЩЕ И БЫСТРЕЕ ОТМЫТЬ ИЗВЕСТКУ С ПОЛА?

1. Горячей
2. холодной



# 7. СКОЛЬКО ПРОЦЕНТОВ СОЛНЕЧНОГО СВЕТА ПОГЛОЩАЮТ ГРЯЗНЫЕ ОКНА?

1. 30%
2. 40%
3. 50%





## 8. ЗАПОЛНЕННЫЙ МЕШОЧЕК ДЛЯ СБОРА ПЫЛИ В ПЫЛЕСОСЕ ДАЕТ УВЕЛИЧЕНИЕ РАСХОДА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ:

1. На 20%
2. На 30 %
3. на 40%



# 9. НАКИПЬ В ЭЛЕКТРОЧАЙНИКЕ УВЕЛИЧИВАЕТ РАСХОД ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ:

1. На 10 %
2. на 20 %
3. На 30 %



# 10. ПРИ НЕПОЛНОЙ ЗАГРУЗКЕ СТИРАЛЬНОЙ МАШИНЫ ПЕРЕРАСХОД ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ СОСТАВЛЯЕТ:

1. 10—15%
2. 20-25%
3. 25-30%



---

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

