ТЕСТ: «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ»

правильный ответ обведите кружком

Ф.И.О	
Класс	_
Педагог	

ВНИМАНИЕ! - в вопросе возможен только один правильный ответ;

Какие источники света служат дольше?

- а) люминисцентная лампа
- б) лампа накаливания
- в) светодиодная лампа

Какое максимальное количество времени может служить светодиодная лампа

- а) 50000 часов
- б) от 18 до 100

Во сколько раз светодиодная лампа потребляет меньше энергии, чем лампы накаливания

- а) в 2 раза
- б) в 80 раз
- в) в 10 раз

Верно ли, что люминисцентные лампы содержат ртуть, а светодиодные лампы и лампы накаливания не содержат ртути?

- а) верно
- б) не верно
- в) все лампы содержат ртуть
- г) ни одна из ламп не содержит ртути

Верно ли, что ноутбуки используют приблизительно до 90% меньше электроэнергии, чем персональные компьютеры

- а) верно
- б) не верно

Наиболее существенный недостаток солнечных батарей?

- а) Зависимость от погодных условий
- б) Вероятность быстрого загрязнения
- в) Необходимость дополнительной установки преобразователей энергии

Дайте определение понятия «энергия»

- а) энергия является мерой способности объекта совершить работу
- б) энергия, заключенная в Топливно-энергетических ресурсах (ТЭР)
- в) форма материи, находящиеся в различных агрегатных состояниях

Что является главным источником энергии на Земле?

- а) ветер
- б) солнце
- в) уголь