

Добрый день уважаемые ученики!

Среда 10.03.2021 г.

Технология

Выполните самостоятельную работу по теме: «Тепловая энергия. Получение и использование тепловой энергии человеком». Ответы запишите письменно в тетради. Сфотографируйте выполненную работу и отправьте ее мне.

Результаты своей работе отправляйте на эл. почту darja_tihomirowa@mail.ru или WhatsApp 89536698459.

Успехов!

Самостоятельная работа по теме: «Тепловая энергия. Получение и использование тепловой энергии человеком».

Задание 1.

Соотнеси изображения с природными источниками энергии:



Нефтепродукты



Каменный уголь



Дрова



Природный газ



Торф

Задание 2.

Выделите лишнее:

Тепловая энергия может выделяться в результате:

Механического воздействия, химической реакции, теплового движения, ядерной реакции, слияния ядер атомов.

Задание 3.

Заполните пропуск в тексте.

Главной характеристикой тепловой _____ тела является его температура.

Задание 4.



Что начинаешь ощущать, если в течение нескольких минут быстро потереть рукой об руку?

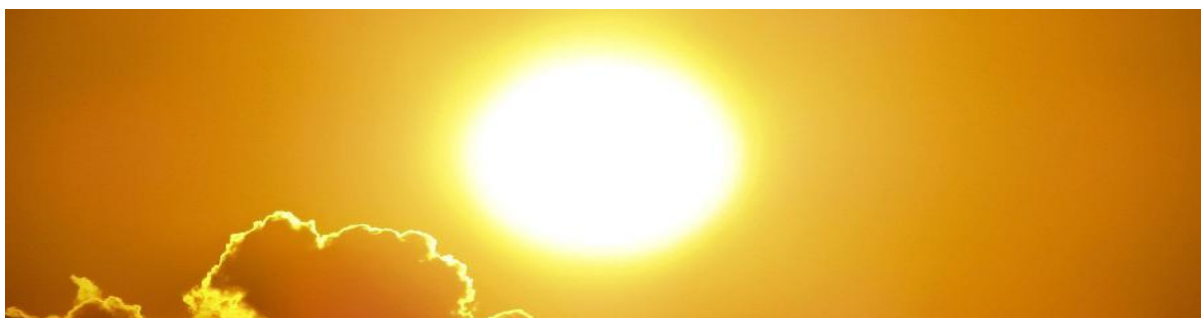
- А) холод
- Б) дискомфорт
- В) запах
- Д) тепло

Задание 5.

Расположи вещества одинаковой массы в порядке уменьшения выделяющейся энергии при сгорании, начиная с самого большого.

- Нефть
- Порох
- Дрова сухие
- Древесный уголь
- Водород

Задание 6.



Выберите из перечня вторичные источники энергии:

Газ от промышленного процесса

Нефть

Уголь

Солнце

Природный газ

Торф

Тепло от производственного процесса

Пар из паровой машины