



УРОК ПО ФИЗИКЕ

Виды теплопередачи

Автор:

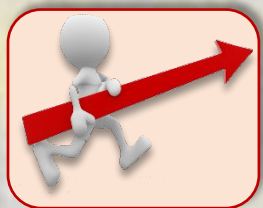
Пешкова Е. А.

учитель физики

МАОУ «Лицей №82»

г. Нижний Новгород





К вершине знаний темы: «Тепловые явления»

Впишите

Вставьте свой QR-код!



Вещества.

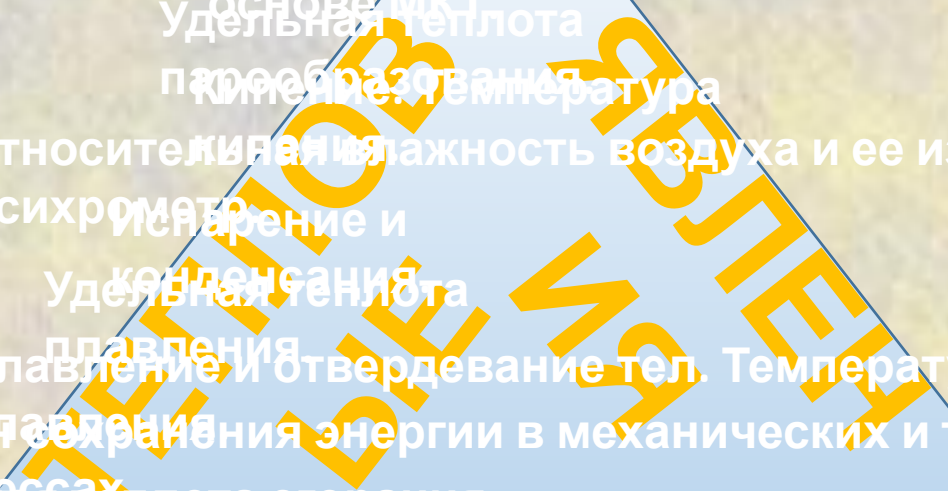
Теплопередачи.

Способы изменения внутренней энергии: работа и теплопередача.

Тепловое движение.

Термометр

Тепловые машины
Объяснение изменений АС вещества на основе МКТ
Удельная теплота парообразования
Удельная теплота конденсации
Относительная влажность воздуха и ее измерение.
Психрометр
Удельная теплота плавления
Плавление и отвердевание тел. Температура плавления
Закон сохранения энергии в механических и тепловых процессах
Удельная теплота сгорания
Количество теплоты. Удельная теплоемкость





Повторение темы: «Способы изменения внутренней энергии»

Выполните задания теста:

**Вставьте свой QR-
код!**





Примеры теплопередачи

Впишите пример:

Вставьте свой QR-код!





Работа с учебником

**Теплопроводность стр.
11**
**Конвекция
стр. 15**
**Излучение
стр. 18**

- ✓ Определение
- ✓ Виды
- ✓ Эксперимент
- ✓ Среда
- ✓ Перенос вещества
- ✓ Примеры в природе
- ✓ Применение



Заметки





Работа в группах

Теплопроводность

Вставьте ^в свой QR-код!



Конвекция

Вставьте свой QR-код!






Излучение

Вставьте свой QR-код!





Выполните задания викторины:

Теплопроводность	Конвекция	Излучение
		





Рефлексия

Теплопроводность

Вставьте свой QR-код!



Конвекция

Вставьте свой QR-код!






Излучение

Вставьте свой QR-код!





Домашнее задание

Теплопроводность	Конвекция	Излучение
<p>§ 4</p> <p>Подготовиться к защите</p> <p>Вставьте свой QR-код!</p> 	<p>§ 5</p> <p>Подготовиться к защите</p> <p>Вставьте свой QR-код!</p> 	<p>§ 6</p> <p>Подготовиться к защите</p> <p>Вставьте свой QR-код!</p> 



Ссылки на использованные изображения:

[Фон](#), [огонь](#), [солнце](#), [человечек V](#), [человечек тест](#), [человечки группа](#), [человечек учебник](#), [бегущие человечки](#), [человечек со стрелкой](#), [человечек д/з](#), [человечек web](#).