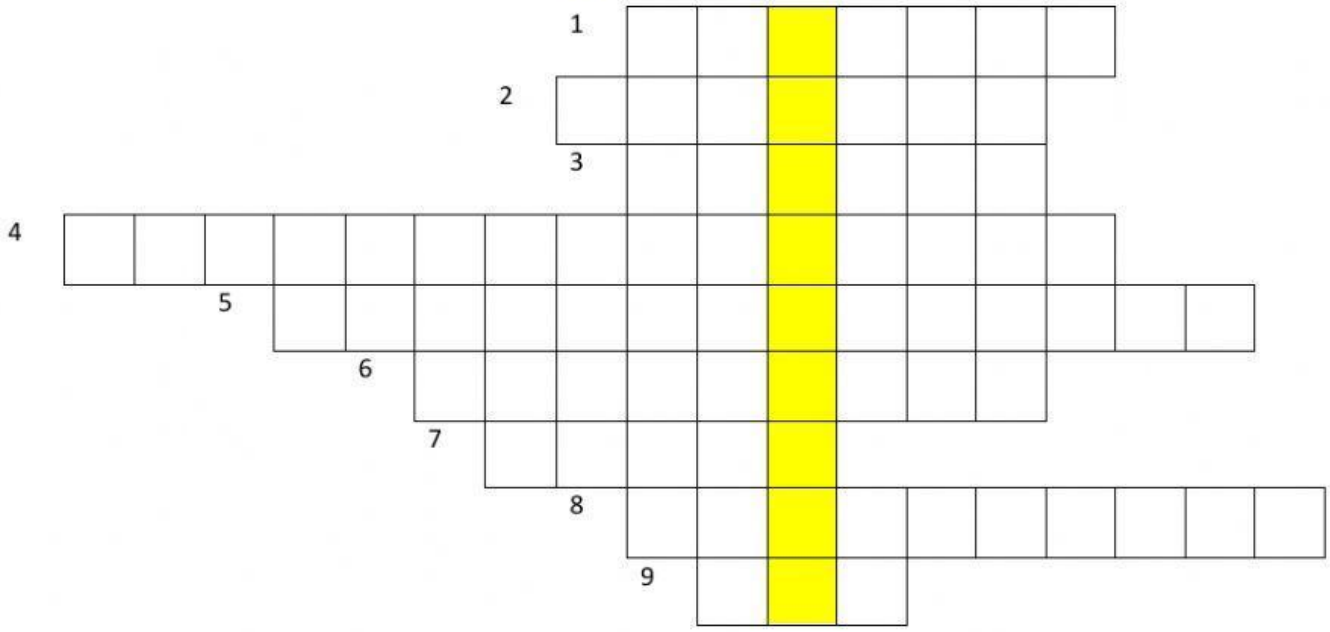
Добро пожаловать на занимательную викторину по физике!

Кроссворд



1. Интенсивный переход жидкости в пар, происходящий с образованием пузырьков пара по всему объёму жидкости при определённой температуре.
2. «Еда» для двигателя внутреннего сгорания.
3. Один из процессов (тактов) двигателя внутреннего сгорания.
4. Явление превращения жидкости в пар.
5. Переход вещества из жидкого состояния в твёрдое состояние.
6. Парообразование, происходящее с поверхности жидкости.
7. Природное явление, связанное с конденсацией водяного пара.
8. Прибор для определения влажности воздуха.
9. Вещество, образовавшееся в результате кристаллизации воды.

LIVEWORKSHEETS

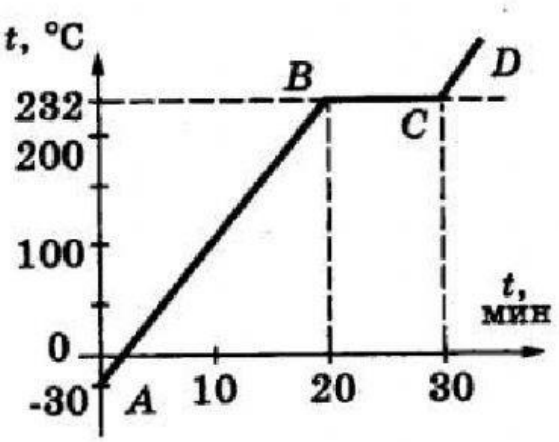
Путаница!

В таблице перепутаны единицы измерения, помогите их верно расставить!

Q	**c**	**R**	**λ**	**U**	**T**	**I**	**η**	**q**	**t**
Кл	$\frac{Дж}{кг \cdot °C}$	Дж	К	А	$\frac{Дж}{кг}$	%	°C	В	Ом

LIVEWORKSHEETS

Дополни пропущенные фразы!



На рисунке дан график плавления свинца массой 1 кг.

1. Участок АВ соответствует

2. Участок ВС соответствует

3. Процесс плавления длился

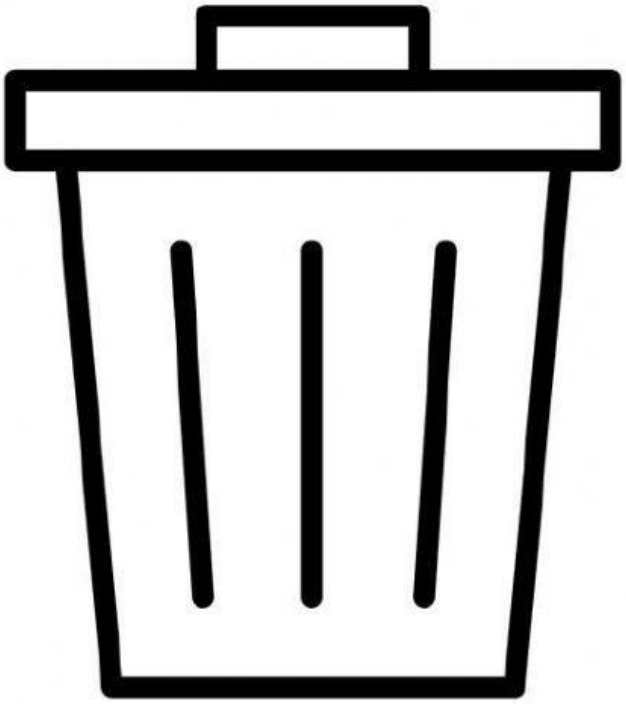
4. Температура плавления составляет

LIVEWORKSHEETS

Выбери верные формулы и размести их в чемодане!

Формулы с ошибкой удали в корзину!

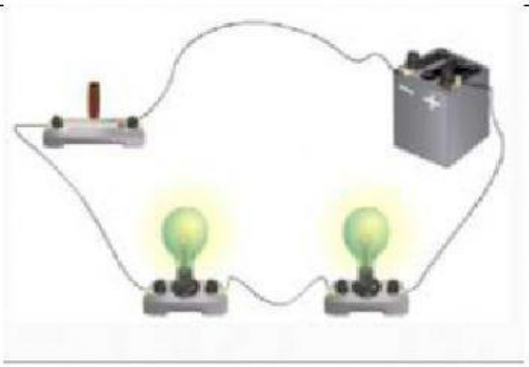
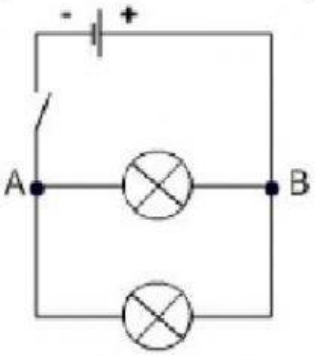
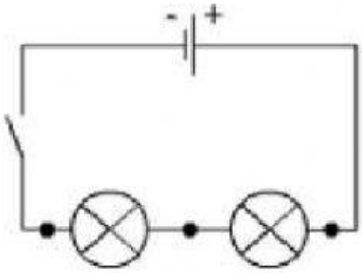
$Q = cm(t_1 - t_2)$	$I = \frac{U}{R}$	$Q = I^2 R \Delta T$	$R = \rho \frac{l}{S}$
$Q = I^2 R \Delta t$	$\rho = R \frac{l}{S}$	$Q = cm(t_2 - t_1)$	$I = \frac{R}{U}$



LIVEWORKSHEETS

Найдите соответствия!

Сопротивление каждой лампочки 5 Ом

	
	
	$R_{общ} = R_1 + R_2 = 10$ (Ом)
	$R_{общ} = \frac{R_1 \cdot R_2}{R_1 + R_2} = 2,5$ (Ом)

LIVEWORKSHEETS