Урок 8. Питома теплоємність речовини. Кількість теплоти, що поглинається речовиною під час нагрівання або виділяється під час охолодження

1. ***Кількість теплоти, яку поглинає речовина під час нагрівання або виділяє під час охолодження залежить від :***
   1. _____
   2. _____
   3. _____

2. ***Питома теплоємність речовини -*** _____

_____

_____

3.Яку кількість теплоти отримало тіло теплоємністю 2000 Дж/кг*С, якщо воно нагрілося від температури 20 °С до температури 80 °С.

4. Яка питома теплоємність речовини, якщо для нагрівання 1 кг цієї речовини на 2 °С потрібна була кількість теплоти 1 кДж?

5. За якою формулою обчислюють питому теплоємність речовини?

$= \frac{Q}{m\Delta t}$	$= \frac{Q}{c\Delta t}$	$= \frac{Q}{cm\Delta t}$	$= \frac{Q}{cm}$

LIVEWORKSHEETS