

Контрольна робота №1

Напиши дату свого народження та кількість твоїх повних років

(приклад 24.01.1972 50 років)

1. Визначити кількість теплоти, що отримає кусок золота масою (день твого народження в кг) при нагріванні на (к-сть повних років) градусів.
2. Кусок свинцю масою (день твого народження в грамах) отримав кількість теплоти (рік твого народження в джоулях). Визначити на скільки збільшилась температура куска.
3. Змішали 24 літра гарячої води при температурі 50°C з (день твого народження) літрами води при температурі (к-сть твоїх повних років) $^{\circ}\text{C}$. Визначити температуру суміші.