

02 Розв'язування задач

1. Визначте енергію спокою 1 г будь-якої речовини.
2. На скільки збільшилася маса тіла, яке отримало кількість теплоти 900 ГДж?
3. Дві частинки віддаляються від спостерігача зі швидкостями 0,7c у протилежних напрямках. Яка швидкість однієї частинки відносно іншої?