





Выполните задание и введите ответ в специальную таблицу для ответов.

8. Параллелепипед с рёбрами 4, 6 и 9 составлен из кубиков с ребром 1. Сколько маленьких кубиков надо удалить, чтобы убрать весь внешний слой толщиной в один кубик?

- 1) 56                                      2) 180                                      3) 120  
4) 160                                      5) 140                                      6) правильного ответа нет

9. Найдите площадь прямоугольника, основание которого вдвое больше высоты, а площадь численно равна периметру?

- 1) 20                                      2) 9                                      3) 36  
4) 18                                      5) 24                                      6) правильного ответа нет

10. Петя накопил

$$[400^5 - 399^2 \cdot (400^3 + 2 \cdot 400^2 + 3 \cdot 400 + 4) + 2^{10}] \text{ руб.}$$

Мобильный телефон стоит 4000 руб. Сосчитайте, сколько денег у Пети и узнайте, сможет ли он купить этот телефон.

Выполните задание и введите ответ в специальную таблицу для ответов.