

## Проценты 2

1. На сколько процентов 50 больше, чем 40? На сколько процентов 40 меньше, чем 50?
2. Число  $a$  на 100% больше числа  $b$ . На сколько процентов  $b$  меньше  $a$ ?
3. Число  $a$  на 20% меньше числа  $b$ . На сколько процентов  $b$  больше  $a$ ?
4. Число  $a$  на 60% больше числа  $b$ . На сколько процентов  $b$  меньше  $a$ ?
5. На Острове Невезения разразился финансовый кризис. За первую неделю кокосы подорожали на 40%, за вторую неделю — еще на 30%. На сколько процентов цена на кокосы стала больше, чем до кризиса?
6. Число  $a$  увеличили на 70%. Полученное число увеличили на 40%. На сколько процентов в результате увеличилось число  $a$ ?
7. Сторона квадрата увеличилась на 30%. На сколько процентов увеличилась его площадь?
8. Одну сторону прямоугольника увеличили на 20%, а другую уменьшили на 20%. Как и на сколько процентов изменилась площадь прямоугольника?
9. Одну сторону прямоугольного параллелепипеда увеличили на 10%, другую увеличили на 20%, а третью уменьшили на 30%. Как и на сколько процентов изменился объем параллелепипеда?
10. Петя закрасил 80% бумажного листа, причем 60% этой части он покрасил красным цветом, а остальное — синим. Сколько процентов листа покрашено красным цветом, и сколько — синим?
11. Малыш и Карлссон съели 75% всего запаса варенья, причем на долю Малыша пришлось лишь 4% съеденного варенья. Сколько процентов от общего запаса варенья съел Малыш и сколько Карлссон?
12. Мастер выполнил 60% работы, и ему заплатили 24 талера. Сколько стоит вся работа?
13. В бак налили 32 л воды и тем самым заполнили 40% его объема. Каков объем бака?