

28.11.2018

Решение задач. Задания выполнять в тетради

### Умножение

96. Выполните умножение:
- |                     |                         |                         |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1) $358 \cdot 46$ ; | 3) $4\,197 \cdot 38$ ;  | 5) $3\,524 \cdot 346$ ; |
| 2) $704 \cdot 69$ ; | 4) $5\,672 \cdot 870$ ; | 6) $608 \cdot 505$ .    |
97. Вычислите:
- |                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| 1) $736 \cdot 42 + 6\,523$ ; | 2) $(893 - 534) \cdot 4\,300$ . |
|------------------------------|---------------------------------|
98. Найдите значение выражения  $24z - 236$ , если  $z = 72$ .
99. Выполните действия:  
 $(138 \cdot 307 - 41\,458) \cdot 726 + 406 \cdot 83$ .
100. Теплоход плыл 6 ч по реке со скоростью 28 км/ч и 8 ч по озеру со скоростью 22 км/ч. Какой путь, по реке или по озеру, был длиннее и на сколько километров?
101. Каждый ученик школы учит один из трёх иностранных языков: английский, немецкий или французский. Английский язык учат 126 учеников, что в 6 раз меньше количества учеников, изучающих немецкий язык, и на 28 человек больше, чем изучающих французский язык. Сколько всего учеников в школе?
102. Из одного села в одном направлении одновременно выехали два велосипедиста. Один ехал со скоростью 14 км/ч, а второй — 11 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 3 ч после начала движения?
103. С одной станции в противоположных направлениях одновременно вышли два поезда. Один двигался со скоро-

стью 62 км/ч, а второй — 56 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 7 ч после начала движения?

104. От двух пристаней одновременно навстречу друг другу отправились два теплохода и встретились через 6 ч после начала движения. Найдите расстояние между пристанями, если скорость одного теплохода равна 37 км/ч, а второго — 45 км/ч.