|  |  |
| --- | --- |
| ***I вариант***  Обязательная часть  1. Вычислите: 9,3 – (2,8 + 5,65);  2. Увеличьте в 100 раз каждое из чисел: 64,582; 0,00065; 9,7.  3. Выполните действие:  а) 6,3 · 20,2; б) 86,24 : 2,8.  4. От речной пристани в одно и тоже время в противоположных направлениях отошли катер и теплоход. Катер шел со скоростью 44 км/ч, а теплоход – со скоростью 28км/ч. Какое расстояние будет между ними через 0,5км/ч?  5. Найдите неизвестное число:  а) *х – 1,7 = 3,8;* б) 2,4 · х = 8,4.  6. Выразите  приближенно десятичной дробью с двумя знаками после запятой.  Дополнительная часть  7. Вычислите: 5,2 · 2,3 + (12,8 – 11,36) : 0,6.  8. Туристы прошли 0,6 всего маршрута, а затем 0,25 его остатка. Какую часть маршрута им осталось пройти? | *II вариант*  Обязательная часть  1. Вычислите: 2,79 + 19,4 – 14,3;  2. Уменьшите в 100 раз каждое из чисел:312,54; 6,7; 0,02.  3. Выполните действие:  а) 0,63 · 51,2; б) 4,292 : 0,37.  4. Собственная скорость лодки 8,5км/ч, скорость течения реки 1,5км/ч. Расстояние между пристанями 17,5 км. За какое время пройдет лодка это расстояние, если будет плыть против течения реки?  5. Найдите неизвестное число:  а) х + 4,9 = 50; б) 0,9 · х = 7,5.  6. Спортсмен тренируется на стадионе, пробегая по кругу 0,6 км. Какое наименьшее число кругов он должен сделать, чтобы пробежать 10км?.  Дополнительная часть  7. Вычислите: 5,86 + 14,82 : (7 – 4,4) · 3,5.  8. Одновременно из двух сел, расстояние между которыми равно 7 км, отправились в путь навстречу друг другу два велосипедиста. Через 0,25 часа они встретились. Определите скорость второго велосипедиста, если скорость первого велосипедиста 15 км/ч? |
| ***I вариант***  Обязательная часть  1. Вычислите: 9,3 – (2,8 + 5,65);  2. Увеличьте в 100 раз каждое из чисел : 64,582; 0,00065; 9,7.  3. Выполните действие:  а) 6,3 · 20,2; б) 86,24 : 2,8.  4. От речной пристани в одно и тоже время в противоположных направлениях отошли катер и теплоход. Катер шел со скоростью 44 км/ч, а теплоход – со скоростью 28км/ч. Какое расстояние будет между ними через 0,5км/ч?  5. Найдите неизвестное число:  а) х – 1,7 = 3,8; б) 2,4 · х = 8,4.  6. Выразите  приближенно десятичной дробью с двумя знаками после запятой.  Дополнительная часть  7. Вычислите: 5,2 · 2,3 + (12,8 – 11,36) : 0,6.  8. Туристы прошли 0,6 всего маршрута, а затем 0,25 его остатка. Какую часть маршрута им осталось пройти? | *II вариант*  Обязательная часть  1. Вычислите: 2,79 + 19,4 – 14,3;  2. Уменьшите в 100 раз каждое из чисел:312,54; 6,7; 0,02.  3. Выполните действие:  а) 0,63 · 51,2; б) 4,292 : 0,37.  4. Собственная скорость лодки 8,5км/ч, скорость течения реки 1,5км/ч. Расстояние между пристанями 17,5 км. За какое время пройдет лодка это расстояние, если будет плыть против течения реки?  5. Найдите неизвестное число:  а) х + 4,9 = 50; б) 0,9 · х = 7,5.  6. Спортсмен тренируется на стадионе, пробегая по кругу 0,6 км. Какое наименьшее число кругов он должен сделать, чтобы пробежать 10км?  Дополнительная часть  7. Вычислите: 5,86 + 14,82 : (7 – 4,4) · 3,5.  8. Одновременно из двух сел, расстояние между которыми равно 7 км, отправились в путь навстречу друг другу два велосипедиста. Через 0,25 часа они встретились. Определите скорость второго велосипедиста, если скорость первого велосипедиста 15 км/ч? |