

Проверочная работа № 3
Вариант 1

1. Выполните действия: а) $3074 + 7647$ б) $5071 - 893$ в) $370 \cdot 2056$ г) $15964 : 52$
2. Найдите неизвестное число: а) $a + 38 = 195$ б) $a : 36 = 4$
3. Найдите значение выражения: а) $16 \cdot (205 - 187) + 3192$; б) $(17 + 8)^2$
4. Весь маршрут геологи прошли за 3 дня. В первый день они прошли 18 км, во второй день – на 3 км больше, а в третий день – в 2 раза меньше, чем в первый. Сколько км составил весь маршрут?
5. Найдите значение выражения: $(864 + 8497) : (392 - 169) \cdot 15$;
6. Из пункта А в пункт В, расстояние между которыми 680 км, вышел поезд со скоростью 80 км/ч. Через полчаса навстречу ему из пункта В вышел другой поезд с той же скоростью. Через сколько времени он встретит первый поезд?

Проверочная работа № 3
Вариант 2

1. Выполните действия: а) $6743 + 4280$ б) $9250 - 8807$ в) $830 \cdot 1076$ г) $23184 : 46$
2. Найдите неизвестное число: а) $a - 48 = 297$ б) $a \cdot 17 = 119$
3. Найдите значение выражения: а) $8735 - 46 \cdot 105 + 116$; б) $213 - 13^2$;
4. В магазин привезли люстры, бра и настольные лампы. Люстр привезли 120 штук, бра – на 38 штук меньше, а настольных ламп – в три раза меньше, чем люстр. Сколько всего осветительных приборов привезли в магазин?
5. Найдите значение выражения: $9324 - (3071 + 888) : 37 \cdot 76$;
6. Расстояние между городами А и В равно 460 км. Из А в В выехал грузовик со скоростью 50 км/ч. Через 2 часа из В навстречу ему выехал легковой автомобиль со скоростью 70 км/ч. Через сколько часов после выезда грузовика машины встретятся?