

Вводная контрольная работа 5 класс

(подготовила учитель математики МОУ СОШ № 19 города Твери
Н.В.Дубинина,
использованы материалы С.И.Волкова «Математика. Контрольные работы
1-4 классы», 2009)

1 вариант

- Вычислить:
 - $65000 - 8679$
 $56387 + 47918$
 $5098 \cdot 27$
 $19712 : 64$
 - $150131 - 25942 : 7 \cdot 27$
 - $2 \text{ км } 916 \text{ м} + 4 \text{ км } 84 \text{ м}$
- Реши уравнение $456 - x = 7 \cdot 8$
- Длина участка прямоугольной формы 8 м, а ширина в 2 раза меньше. Найди площадь этого участка.
- От школы одновременно в противоположных направлениях пошли мальчик и девочка. Девочка шла со скоростью 70 м/мин, а скорость мальчика была на 10 м/мин больше. Какое расстояние будет между ними через 20 мин?

2 вариант

- Вычислить:
 - $6098 \cdot 45$
 $60079 - 7385$
 $59346 + 18958$
 $35958 : 78$
 - $(20100 - 18534) : 6 \cdot 25$
 - $3 \text{ т } 70 \text{ кг} - 2 \text{ т } 180 \text{ кг}$
- Реши уравнение $y : 12 = 42 + 58$
- Ширина песочницы прямоугольной формы 6 м, а длина на 2 м больше его ширины. Найди площадь этой песочницы.
- Два друга одновременно вышли из своих домов, расстояние между которыми 3400 м, и пошли по одной и той же дороге навстречу друг другу. Один мальчик шел со скоростью 90 м/мин. С какой скоростью шел второй мальчик, если они встретились через 20 мин?

Ответы:

1 вариант

- а) 56321, 104305, 137646, 308
 - б) 50069
 - в) 7 км

2. 400

3. 32 м^2

2 вариант

- а) 274410, 52694, 78304, 461
 - б) 6525
 - в) 890 кг

2. 1200

3. 48 м^2

4. 3000 м

4. 80 м/мин

ЯГубов.РФ