**Контрольная работа№8 по теме**

**«Сложение, вычитание, умножение и деление**

**десятичных положительных дробей»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | **Вариант 1** | **Вариант 2** |
|  | Вычислите:  а) 4,27 + 1,7; б) 3,29 – 1,9;  в) 3,25 \* 0,8; г) 13,104 : 4,2. | Вычислите:  а) 5,37 + 2,3; б) 4,18 – 2,8;  в) 0,25 \* 6,2; г) 7,488 : 2,4. |
|  | Найдите значение выражения  (5,27 – 24,9 \* (0,48 – 0,38)) : 0,2. | Найдите значение выражения  (4,57 – 27,1 \* (1,56 – 1,46)) : 0,2. |
|  | В магазин привезли 320 кг картофеля. Продали 0,6 этого картофеля. Сколько кг картофеля осталось продать? | В магазин привезли 280 кг картофеля. Продали 0,8 этого картофеля. Сколько кг картофеля осталось продать? |
|  | *Решите задачу с помощью уравнения:* Сколько деталей должен обточить токарь за смену, если он уже выполнил 0,8 сменного задания и ему осталось обточить 10 деталей? | *Решите задачу с помощью уравнения:* Турист прошел 0,6 длины маршрута, и ему осталось еще пройти 12 км. Какова длина маршрута? |
|  | Упростите выражение  13х + 2 – (5х - 11) и найдите его значение при х = 0,8. | Упростите выражение  15х + 4 – (8х - 12) и найдите его значение при х = 0,7. |
|  | Вычислите, не умножая столбиком:  123,45 \* 6,789 – 678,9 \* 1,2345. | Вычислите, не умножая столбиком:  12,34 \* 567,89 – 56,789 \* 123,4. |

**Контрольная работа№8 по теме**

**«Сложение, вычитание, умножение и деление**

**десятичных положительных дробей»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №пп | **Вариант 1** | **Вариант 2** |
|  | Вычислите:  а) 4,27 + 1,7; б) 3,29 – 1,9;  в) 3,25 \* 0,8; г) 13,104 : 4,2. | Вычислите:  а) 5,37 + 2,3; б) 4,18 – 2,8;  в) 0,25 \* 6,2; г) 7,488 : 2,4. |
|  | Найдите значение выражения  (5,27 – 24,9 \* (0,48 – 0,38)) : 0,2. | Найдите значение выражения  (4,57 – 27,1 \* (1,56 – 1,46)) : 0,2. |
|  | В магазин привезли 320 кг картофеля. Продали 0,6 этого картофеля. Сколько кг картофеля осталось продать? | В магазин привезли 280 кг картофеля. Продали 0,8 этого картофеля. Сколько кг картофеля осталось продать? |
|  | *Решите задачу с помощью уравнения:* Сколько деталей должен обточить токарь за смену, если он уже выполнил 0,8 сменного задания и ему осталось обточить 10 деталей? | *Решите задачу с помощью уравнения:* Турист прошел 0,6 длины маршрута, и ему осталось еще пройти 12 км. Какова длина маршрута? |
|  | Упростите выражение  13х + 2 – (5х - 11) и найдите его значение при х = 0,8. | Упростите выражение  15х + 4 – (8х - 12) и найдите его значение при х = 0,7. |
|  | Вычислите, не умножая столбиком:  123,45 \* 6,789 – 678,9 \* 1,2345. | Вычислите, не умножая столбиком:  12,34 \* 567,89 – 56,789 \* 123,4. |