**Контрольна робота з теми «Множення і ділення звичайних дробів»**

**1 варіант**

1. Добуток дробів дорівнює: а) ; б) ; в) ; г) .
2. Обчисліть частку дробів: а); б); в)10; г).
3. Звичайний дріб дорівнює десятковому дробу: а) 0,5; б) 0,75; в) 0,6; г) 1,7
4. Які з наведених чисел є взаємно оберненими? а) б)в)г)
5. Знайдіть від числа 56 **:** а) 28 б) 32 в) 96 г) 112
6. Знайдіть число, якого дорівнює 3,2: а) 4 б) 5 в) 8 г) 6,2

7. Обчислити: а) б) в) г) 0,8 :

8. Розв’яжіть рівняння- =

9**.** Фермер зібрав 900 тон зерна жита, пшениці та ячменю. Ячменю було зібрано у 3 рази більше ніж жита, а пшениці – на 120 тон більше ніж ячменю. Скільки тон жита, пшениці, ячменю зібрано окремо?

**2 варіант**

1. Добуток дробів дорівнює: а) ; б) ; в) ; г) .
2. Обчисліть частку дробів а); б); в); г).
3. Звичайний дріб дорівнює десятковому дробу: а) 0,77; б) 0,22; в) 0,44; г) 0,4.
4. Які з наведених чисел є взаємно оберненими? а) б)в)г)
5. Знайдіть від числа 75 **:** а)125 б) 210 в) 45 г) 105
6. Знайдіть число, якого дорівнює 4,8: а) 4 б) 5 в) 8 г) 6,2

7. Обчислити: а) б) в) г) 0,6 :

8. Розв’яжіть рівняння + =6

9. Магазин продав 800 тон зерна моркви, картоплі та буряку. Моркви було зібрано у 2 рази більше ніж картоплі, а буряка – на 370 тон менше ніж моркви. Скільки тон моркви, картоплі та буряку продано окремо?