

Экзаменационная контрольная работа

по математике в 5 классе

1 вариант

1. Найдите значение выражения: $0,81 : 2,7 + 4,5 \cdot 0,12 - 0,69$.
2. В понедельник привезли 31,5 т моркови, во вторник – в 1,4 раза больше, чем в понедельник, в среду - на 5,4 т меньше, чем во вторник. Сколько тонн моркови привезли на склад за эти три дня?
3. В школьном саду 40 фруктовых деревьев. 30% этих деревьев – яблони. Сколько яблонь в школьном саду?
4. Вместимость двух сосудов 12,8 л. Первый сосуд вмещает на 3,6 л больше, чем второй. Какова вместимость каждого сосуда?
5. Начертите угол $\angle AOC$ равный 135° . Лучом OB разделите этот угол так, чтобы получившийся угол $\angle AOB$ был равен 85° . Вычислите градусную меру угла $\angle BOC$.