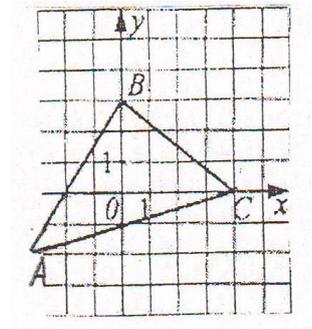


Демонстрационный вариант

1. Вычислите: $21,7 : 7$
2. Найдите сумму $2\frac{4}{9} + 3\frac{1}{6}$
3. Найдите частное $-\frac{1}{3} : \left(-1\frac{2}{3}\right)$
4. Вычислите: $-24 : (4 \cdot (-7) + 20)$.
5. Вкладчик снял в банке 234 тыс. рублей, что составило 36% вклада. Определите первоначальную сумму вклада.
6. Выпишите координаты вершин треугольника ABC.



Часть 2

7. Из 21 кг хлопкового семени получили 5,1 кг масла. Сколько масла получится из 7 кг хлопкового семени. (2 балла)
-
8. Решите уравнение $8x + 5(6 - 7x) = -7x + 10$ (2 балла)