

## Итоговая контрольная работа 6 класс

## Демоверсия

1. Вычислить:  $\frac{4}{21} \cdot \frac{7}{16}$
2. Найти значение выражения:  $0,56:1,4$
3. В классе 12 мальчиков, что составляет 30% учащихся. Сколько всего учащихся в классе?
4. В прямоугольной системе координат построить отрезок АВ, если  $A(-6;4)$ ,  $B(0;3)$ .
5. Найти скорость велосипедиста, если за 5 часов он проехал 12 км.
6. Для приготовления соуса нужно взять 5 частей воды и 3 части порошка. Сколько надо взять сметаны, если воды 140 мл?
7.  $\left(\frac{1}{12} - \frac{4}{9}\right) : \frac{26}{45}$
8. Найти значение выражения  $47 - a^2$  при  $a = -7$
9. Пара коньков стоила 2700 руб. Весной их цена понизилась на 30%, а зимой повысилась на 20%. Сколько стала стоить пара коньков зимой?