

245/69%  
проб: Еремеев А.А.

Бланк ответов

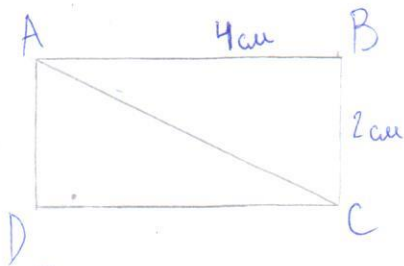
6 класс

Шифр 412-М-6-30-А2-1

78

1589, 1895, 1958, 1598, 1859, 1985, 5189, 5891, 5918, 5198, 5819, 5981, 8159, 8195, 8591, 8519, 8915, 8951, 9158, 9185, 9581, 9518, 9815, 9851.

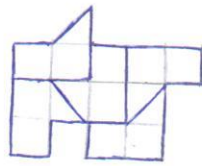
№4 05



чтобы найти длину диагонали AC, надо начертить прямоугольник ABCD. Его площадь равна  $8 \text{ см}^2$ , значит длина будет 4 см, а ширина 2 см т.к.  $4 \cdot 2 = 8 \text{ см}^2$ . Затем надо провести линию из угла A в угол C. Это будет диагональ AC. Затем измерить её и получить 4 см 5.

Ответ: диагональ AC = 4 см 5 мм.

№5 №1



78

№2 58

Чтобы узнать ответ надо использовать метод подбора. Мы знаем что всего 400 голов, значит куриц и кроликов 400 штук. Теперь нужно разделить ~~число~~ 1800 ног на разные числа. Попробуем разделить его на числа 900 и 900, нужно числа делить на 2 и 4 т.к у курицы 2 ноги, а у кролика 4. 900 не делится на 4 поэтому берём другие числа. 800 и 1000. 800 делим на 4 и получается 200 кроликов, 1000 делим на 2 и получаем 500 куриц.  $200 + 500 = 400$ , значит ответ правильный.

Ответ: 200 кроликов и 500 куриц.

№5

58

