Домашняя работа 7.11. «Сложение и вычитание натуральных чисел»

№1. Вычисли рациональным способом:

1) 4576 – (576 + 1289) =

2) (8964 + 5458) – 4964 =

№2. Упрости выражение, а затем найди его значение при заданных значениях переменной:

1) (676 + х) – 176, х = 38

2) 987 – (х + 287), х = 57

№3. Реши уравнения:

1) (х + 24) : 2 = 25

2) (у – 48) • 13 = 260

№4. Реши задачи:

1) В четырехугольнике АВСD сторона АВ=16см, что вдвое больше стороны ВС. СD на 3 см больше ВС и на 4 см меньше СА. Найдите периметр АВСD.

2) Периметр прямоугольника равен 12 см. Найдите все возможные варианты длины и ширины прямоугольника.

Домашняя работа 7.11. «Сложение и вычитание натуральных чисел»

№1. Вычисли рациональным способом:

1) 4576 – (576 + 1289) =

2) (8964 + 5458) – 4964 =

№2. Упрости выражение, а затем найди его значение при заданных значениях переменной:

1) (676 + х) – 176, х = 38

2) 987 – (х + 287), х = 57

№3. Реши уравнения:

1) (х + 24) : 2 = 25

2) (у – 48) • 13 = 260

№4. Реши задачи:

1) В четырехугольнике АВСD сторона АВ=16см, что вдвое больше стороны ВС. СD на 3 см больше ВС и на 4 см меньше СА. Найдите периметр АВСD.

2) Периметр прямоугольника равен 12 см. Найдите все возможные варианты длины и ширины прямоугольника.