С.р. 4, 6 кл.

Вариант 1

№ 1. Найди значение выражения с переменной:

*х* -2,3 если *х* = 72.

№ 2. Составь выражение и найди его значение при данном значении переменной:

Площадь прямоугольника *а* см2, а длина составляет 40% числа, равного его площади. Найди периметр прямоугольника. (*а* = 50)

№ 3. Реши уравнение:

(4,8*х* + 7,6) : - 9,5 = 34,5

№ 4\*. Переведи на математический язык и найди значение выражения при данных значениях переменных:

Куб суммы удвоенного числа *х* и квадрата числа y. (*х* = 5, y= 3)

С.р. 4, 6 кл.

Вариант 2

№ 1. Найди значение выражения с переменной:

y – 4,2 если y = 84.

№ 2. Составь выражение и найди его значение при данном значении переменной:

Длина прямоугольника m дм, что составляет 20% числа, равного его площади. Найди периметр прямоугольника. (m = 17)

№ 3. Реши уравнение:

(3,6y– 8,1) : + 9,3 = 60,3

№ 4\*. Переведи на математический язык и найди значение выражения при данных значениях переменных:

Квадрат разности куба числа *х* и утроенного числа y. (*х* = 5, y= 9)

С.р. 4, 6 кл.

Вариант 1

№ 1. Найди значение выражения с переменной:

*х* -2,3 если *х* = 72.

№ 2. Составь выражение и найди его значение при данном значении переменной:

Площадь прямоугольника *а* см2, а длина составляет 40% числа, равного его площади. Найди периметр прямоугольника. (*а* = 50)

№ 3. Реши уравнение:

(4,8*х* + 7,6) : - 9,5 = 34,5

№ 4\*. Переведи на математический язык и найди значение выражения при данных значениях переменных:

Куб суммы удвоенного числа *х* и квадрата числа y. (*х* = 5, y= 3)

С.р. 4, 6 кл.

Вариант 2

№ 1. Найди значение выражения с переменной:

y – 4,2 если y = 84.

№ 2. Составь выражение и найди его значение при данном значении переменной:

Длина прямоугольника m дм, что составляет 20% числа, равного его площади. Найди периметр прямоугольника. (m = 17)

№ 3. Реши уравнение:

(3,6y– 8,1) : + 9,3 = 60,3

№ 4\*. Переведи на математический язык и найди значение выражения при данных значениях переменных:

Квадрат разности куба числа *х* и утроенного числа y. (*х* = 5, y= 9)