**ВАРИАНТ 1**

1. Найдите значение выражения:

(3, 17+0,77:1,4)\*3,5-4,216.

1. Поезд прошел 168,3 км за 3,4 ч. Сколько километров он прошел за 5,8 ч с той же скоростью?
2. Решите уравнение:

 7,2х-5,4х+0,46=1.

4.Длина прямоугольного параллелепипеда равна 80 см. Его ширина составляет $\frac{3}{5}$ длины и 40% высоты. Вычислите объем параллелепипеда.

5. Найдите значение выражения:

15:(3$\frac{12}{17}$+2$\frac{5}{17}$)+(4,2-2$\frac{3}{5}$):4 .

**ВАРИАНТ 2**

1. Найдите значение выражения:

 ( 56,4-153,6:3,2)\*2,1-6,8.

1. За 9 дней было сверстано 126 страниц учебника. Сколько страниц будет сверстано за 14 дней, если верстальщик будет работать с той же производительностью?
2. Решите уравнение:

 2,3у+31+2,5у=67.

4.Длина прямоугольного параллелепипеда равна 40 см. Его ширина составляет $\frac{3}{5}$ длины и 20% высоты. Вычислите объем параллелепипеда.

5. Найдите значение выражения:

 21:(3$\frac{2}{5}$+1$\frac{3}{5}$)+(6,7-2$\frac{2}{5}$)\*2