

Задания

№1. Раскройте скобки и вычислите: $(8\frac{3}{4} - 7\frac{2}{9}) - (2\frac{7}{9} - 2,25)$.

Ответ. 1

№2. Упростите выражение: $m - (a + m) - (-a - m)$.

Ответ. M

№3. Решите уравнение: $1\frac{5}{6} - (y + \frac{2}{3}) = 1\frac{1}{2}$.

Ответ. $-\frac{1}{3}$

№4. Упростите выражение и запишите коэффициент в карточку для кода: $(-1\frac{1}{2}b) \cdot (-0,5) \cdot (-4c)$.

Ответ. -3

№5. Найдите значение выражения

$-(m+n) + (k + m) - (k + 0,13)$, если $n = -2,13$.

Ответ. 2

№6. Вычислите:

$6\frac{2}{3} - 5\frac{2}{9} - 4\frac{3}{7} + 5\frac{2}{9} + 4\frac{3}{7} - 6\frac{1}{3}$.

Ответ. $\frac{1}{3}$

Код:

1	m	$-\frac{1}{3}$	-3	2	$\frac{1}{3}$
---	---	----------------	----	---	---------------