

Математика 6 клас
Контрольна робота №8 « Множення і ділення раціональних чисел »
Варіант 2

№1. Виконайте множення:

а) $1,25 \cdot (-2,3) =$; б) $-4,3 \cdot 6,21 =$

№2. Виконайте ділення:

а) $-3 \frac{4}{5} : (-2 \frac{1}{3}) =$; б) $4,8 : 1,2 =$

№3. Розв'яжіть рівняння:

а) $x \cdot (-1,12) = 4,032$; б) $y : 1,56 = -4,5$

№4. Розв'яжіть зручним способом:

а) $\frac{5}{8} \cdot (-3,62) - 1,18 \cdot \frac{5}{8} =$; б) $-76 \cdot 63 - 76 \cdot 18 - 76 \cdot 19 =$

№5. Обчисліть:

а) $(3^3 - (-4)^2) \cdot (-9) =$; б) $\left(-1 \frac{3}{4}\right)^2 \div \left(\frac{2}{4}\right)^3 =$

№6. Виконайте дії:

а) $1 \frac{4}{13} \cdot (-2,5) \cdot (-\frac{13}{17}) \cdot 0,4 =$;

б) $1 \frac{2}{3} \cdot 2,8 - 1,6 \cdot 1 \frac{2}{3} + 7,8 \cdot 1 \frac{2}{3} =$

Кожне завдання оцінюється в 2 бали

