



1. Произведението $-1,2 \cdot 0,8$ е равно на:
 А) $-0,86$ Б) $-8,6$ В) $0,96$ Г) $-0,96$
2. Произведението $-\frac{14}{15} \cdot \left(-\frac{5}{6}\right)$ е равно на:
 А) $\frac{19}{21}$ Б) $-\frac{7}{9}$ В) $\frac{7}{9}$ Г) $\frac{42}{25}$
3. Произведението $-6\frac{1}{2} \cdot (-2) \cdot (-0,6)$ е равно на:
 А) $-3,6$ Б) $3,6$ В) $-7\frac{3}{5}$ Г) $-7,8$
4. Частното $-\frac{6}{7} : 9$ е равно на:
 А) $-\frac{54}{7}$ Б) $-\frac{2}{21}$ В) $\frac{54}{7}$ Г) $\frac{2}{21}$
5. Частното $-6\frac{1}{2} : (-3,5)$ е равно на:
 А) 2 Б) $\frac{7}{13}$ В) -2 Г) $\frac{13}{7}$
6. Ако $-1\frac{2}{3} \cdot x = -5$, то x е:
 А) 3 Б) -3 В) $\frac{1}{3}$ Г) $\frac{5}{3}$
7. Ако $x : (-0,16) = 0,04$, то x е:
 А) -4 Б) $-0,0064$ В) $-0,064$ Г) 64
8. Ако $-15\frac{1}{3} : x = -\frac{23}{5}$, то x е:
 А) $-\frac{3}{10}$ Б) $-\frac{10}{3}$ В) $3\frac{1}{3}$ Г) $3\frac{1}{5}$
9. Стойността на израза $-10,42 \cdot 7,4 - 2,6 \cdot 10,42$ е:
 А) $104,2$ Б) $-10,42$ В) 1042 Г) $-104,2$
10. Стойността на израза $\frac{3 \cdot a}{b - c}$ при $a = -2$; $b = -13$ и $c = -7$ е:
 А) 1 Б) -1 В) $0,3$ Г) $-0,3$