

Повторение

5. Найдите значение выражения:

а) $19\frac{3}{14} - 25\frac{2}{21}$; г) $\left(\left(-\frac{1}{5}\right)^2 - 0,25 : \left(-\frac{1}{6}\right)\right) : (-0,01)$;
 б) $24 \cdot 3\frac{5}{96}$; д) $\left(0,014 \cdot 1\frac{2}{3} - 0,286 : (-0,6)\right) : (-0,025)$;
 в) $21\frac{9}{13} : 7$; е) $74,7 \cdot \frac{2}{21} + (-105,3) \cdot 2\frac{3}{7} - (-105,3) \cdot \frac{2}{21} - 2\frac{3}{7} \cdot 74,7$.

6. Что больше: **15%** от **43%** данного числа или **43%** от **15%** данного числа?

7. Магазин продал одному покупателю **25%** имевшегося в куске полотна, второму покупателю — **30%** остатка, а третьему — **40%** нового остатка. Сколько процентов полотна осталось ?

8. Куртка промокла под дождём, отчего её масса увеличилась на **25%**. На солнышке куртка подсохла, и её масса уменьшилась на **10%**. Затем снова пошёл дождь, и куртка потяжелела на **20%**. А потом снова выглянуло солнышко, и масса куртки уменьшилась на **20%**. На сколько процентов и в какую сторону изменилась масса куртки?

9. Найдите значение выражения: а) $-0,24 \cdot (-1,625) : (38,1 : 7,5 - 4,3) + 11,7 : (-1,5)$;

б) $\left(-5,17 : 1\frac{3}{4} + 1,67 \cdot \frac{4}{7}\right) \cdot \left(-1\frac{1}{11}\right)$; в) $0,815 \cdot \left(-\frac{2}{3}\right) - \frac{1}{6} \cdot (-4,385) + 0,815 \cdot \frac{1}{6} - (-4,385) \cdot \left(-\frac{2}{3}\right)$.

Повторение

5. Найдите значение выражения:

а) $19\frac{3}{14} - 25\frac{2}{21}$; г) $\left(\left(-\frac{1}{5}\right)^2 - 0,25 : \left(-\frac{1}{6}\right)\right) : (-0,01)$;
 б) $24 \cdot 3\frac{5}{96}$; д) $\left(0,014 \cdot 1\frac{2}{3} - 0,286 : (-0,6)\right) : (-0,025)$;
 в) $21\frac{9}{13} : 7$; е) $74,7 \cdot \frac{2}{21} + (-105,3) \cdot 2\frac{3}{7} - (-105,3) \cdot \frac{2}{21} - 2\frac{3}{7} \cdot 74,7$.

6. Что больше: **15%** от **43%** данного числа или **43%** от **15%** данного числа?

7. Магазин продал одному покупателю **25%** имевшегося в куске полотна, второму покупателю — **30%** остатка, а третьему — **40%** нового остатка. Сколько процентов полотна осталось ?

8. Куртка промокла под дождём, отчего её масса увеличилась на **25%**. На солнышке куртка подсохла, и её масса уменьшилась на **10%**. Затем снова пошёл дождь, и куртка потяжелела на **20%**. А потом снова выглянуло солнышко, и масса куртки уменьшилась на **20%**. На сколько процентов и в какую сторону изменилась масса куртки?

9. Найдите значение выражения: а) $-0,24 \cdot (-1,625) : (38,1 : 7,5 - 4,3) + 11,7 : (-1,5)$;

б) $\left(-5,17 : 1\frac{3}{4} + 1,67 \cdot \frac{4}{7}\right) \cdot \left(-1\frac{1}{11}\right)$; в) $0,815 \cdot \left(-\frac{2}{3}\right) - \frac{1}{6} \cdot (-4,385) + 0,815 \cdot \frac{1}{6} - (-4,385) \cdot \left(-\frac{2}{3}\right)$.

Повторение

5. Найдите значение выражения:

а) $19\frac{3}{14} - 25\frac{2}{21}$; г) $\left(\left(-\frac{1}{5}\right)^2 - 0,25 : \left(-\frac{1}{6}\right)\right) : (-0,01)$;
 б) $24 \cdot 3\frac{5}{96}$; д) $\left(0,014 \cdot 1\frac{2}{3} - 0,286 : (-0,6)\right) : (-0,025)$;
 в) $21\frac{9}{13} : 7$; е) $74,7 \cdot \frac{2}{21} + (-105,3) \cdot 2\frac{3}{7} - (-105,3) \cdot \frac{2}{21} - 2\frac{3}{7} \cdot 74,7$.

6. Что больше: **15%** от **43%** данного числа или **43%** от **15%** данного числа?

7. Магазин продал одному покупателю **25%** имевшегося в куске полотна, второму покупателю — **30%** остатка, а третьему — **40%** нового остатка. Сколько процентов полотна осталось ?

8. Куртка промокла под дождём, отчего её масса увеличилась на **25%**. На солнышке куртка подсохла, и её масса уменьшилась на **10%**. Затем снова пошёл дождь, и куртка потяжелела на **20%**. А потом снова выглянуло солнышко, и масса куртки уменьшилась на **20%**. На сколько процентов и в какую сторону изменилась масса куртки?

9. Найдите значение выражения: а) $-0,24 \cdot (-1,625) : (38,1 : 7,5 - 4,3) + 11,7 : (-1,5)$;

б) $\left(-5,17 : 1\frac{3}{4} + 1,67 \cdot \frac{4}{7}\right) \cdot \left(-1\frac{1}{11}\right)$; в) $0,815 \cdot \left(-\frac{2}{3}\right) - \frac{1}{6} \cdot (-4,385) + 0,815 \cdot \frac{1}{6} - (-4,385) \cdot \left(-\frac{2}{3}\right)$.