

981. Съ що тръбва да се умножи дадено число, за да се умали четири пъти? три пъти? единъ и половина пъти?

982. Що ще стане съ частното, ако дължимото умножимъ на $2\frac{3}{4}$, а дългитељъ на $5\frac{1}{2}$? — От. Ще се умали два пъти.

983. Що ще стане съ частното, ако дължимото раздължимъ на 2, а дългитеља на $\frac{1}{10}$?

984. Що ще стане съ частното, ако дължимото умножимъ на $\frac{3}{4}$, а дългитеља раздължимъ на $1\frac{1}{3}$?

985. Съ що тръбва да умножимъ $2\frac{3}{8}$, за да се получи същият резултатъ, кой ще се получи отъ дължение $2\frac{3}{8}$ на $1\frac{4}{5}$?

986. Съ що тръбва да умножимъ $1\frac{7}{9}$, за да получимъ въ произведението единица?

987. За ръбене на 15 кръни заплатили $26\frac{1}{4}$ гр. Колко струва ръбенето на едната? — От. 1 гр. 30 пари.

31. ЗАДАВКИ ЗА ВСИЧКИ ДЕЙСТВИЯ СЪ ДРОБИ.

$$988. \quad 2\frac{3}{4} : [(4\frac{5}{7} - 1\frac{11}{14}) \cdot 4\frac{2}{3} + (3\frac{2}{9} - 1\frac{5}{6}) \cdot \frac{18}{25}] = 3\frac{7}{16}.$$

$$989. \quad 78\frac{1}{2} - \left\{ \frac{1+4\frac{5}{6}}{11\frac{1}{2}-5\frac{5}{6}} + \frac{3\frac{3}{4}+1\frac{1}{2}}{1\frac{1}{10}-1\frac{1}{8}} \right\} + 11\frac{5}{6} + 17\frac{2}{3} = 46\frac{3}{4}.$$

$$990. \quad \frac{\left(\frac{7}{15} + \frac{14}{45} + \frac{2}{9} \right) \cdot 10\frac{1}{3} - 1\frac{1}{11} \cdot \left(2\frac{2}{3} - 1\frac{3}{4} \right)}{\left(3\frac{1}{7} - 1\frac{1}{4} \right) : \frac{3}{28} - 1} = 14$$

$$991. \quad \left\{ \frac{\left(\frac{32}{5} - 1\frac{12}{7} \right) \cdot 11\frac{2}{3}}{1\frac{2}{9} - 1\frac{1}{18}} - \frac{\left(10\frac{3}{4} + 1\frac{11}{6} \right) \cdot 6}{\left(5\frac{3}{20} - 4\frac{1}{4} \right) \cdot 1\frac{1}{9}} \right\} \\ 42\frac{1}{2} = 1.$$

992. Изъ нѣкое училище иснѣдили едната четвъртина отъ учениците и останали само 24 ученика. Колко ученици е имало въ класътъ? *От. 32 ученика.*

Азъ похарчикъ $\frac{3}{5}$ отъ парите и у мене има още 129 гр. Колко пари съмъ ималъ всичко? *От. 322\frac{1}{2} грона.*

993. Единъ търговецъ купилъ $40\frac{3}{4}$ арши басма по $3\frac{2}{5}$ грона аршинътъ; $28\frac{1}{2}$ ар. по 4 гр. и 30 арш. по