



Деление на многоцифрени числа с числата 20, 30, 40... 90



1 Реши задачите:

$142\,000 : 20 = \boxed{}$

$6450 : 30 = \boxed{}$

$258\,000 : 60 = \boxed{}$

$91\,500 : 50 = \boxed{}$

$42\,720 : 80 = \boxed{}$

$164\,700 : 90 = \boxed{}$

$5340 : 10 = \boxed{}$

$15\,050 : 70 = \boxed{}$

$(142\,000 : 10) : 2 = \boxed{}$

$172\,000 : 40 = \boxed{}$



2 Реши задачите:

$$\begin{array}{l} 916\,800 : 10 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 20 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 40 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 80 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 100 = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 1\,929\,600 : 10 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 30 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 60 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 90 = \underline{\hspace{2cm}} \\ : 100 = \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$



3 Двете планети Земя и Марс се намират една от друга на разстояние около 225 000 000 км. Сега космически апарат изминава това разстояние за 162 дни. Иво мечтае да изобрети космически кораб, който може да измине това разстояние за 100 дни. По колко километра на ден трябва да изминава космическият му кораб?

Отговор:

_____ километра на ден



4 На самолетните писти има светлини на всеки 60 м. Колко лампички са нужни за писта дълга 3000 м? (Не забравяйте, че има светлини от двете страни на пистата.)



Отговор:

_____ лампички



5 Маршрутът от връх Ком до нос Емине е дълъг 570 000 м. Туристи го изминали за 30 дни. По колко метра на ден са изминавали, ако приемем, че всеки ден изминават едно и също разстояние?

Отговор:

_____ метра на ден

Състави подобна задача, като промениш броя на дните, за които ще бъде изминат пътът.

Запиши задачата в тетражката по математика.



МАТЕМАТИКА ЗА 4. КЛАС – УЧЕБНА ТЕТРАДКА №3
ИЗДАТЕЛСТВО БИТ И ТЕХНИКА