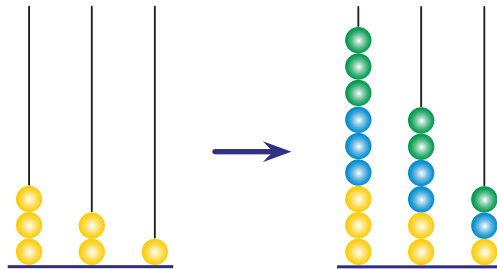




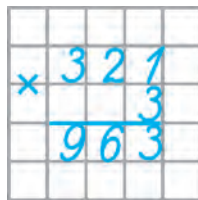
Урок 108


Разгледзь малюнак, на якім паказана множанне ліку 321 на лік 3.



Параўнай два запісы рашэння.

$$321 \cdot 3 = 300 \cdot 3 + 20 \cdot 3 + 1 \cdot 3 = 900 + 60 + 3 = 963$$



1. Множу 1 адзінку на 3, атрымліваю 3 адзінкі. Пішу 3 пад адзінкамі. 
2. Множу 2 дзясяткі на 3, атрымліваю 6 дзясяткаў. Пішу 6 пад дзясяткамі.
3. Множу 3 сотні на 3, атрымліваю 9 соцень. Пішу 9 пад сотнямі.
4. Чытаю адказ — 963.

1. Вылічы.

$$\begin{array}{r} \times 113 \\ \underline{3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 232 \\ \underline{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 143 \\ \underline{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 312 \\ \underline{3} \end{array}$$

2. Знайдзі значэнні выразаў.

$$720 : 6 \cdot 3 + 640$$

$$3 \cdot 180 + (860 - 489)$$

$$850 - 2 \cdot 250 : 10$$

$$860 : 2 - (170 + 150)$$

3. Падбяры па пяць значэнняў зменнай, пры якіх няроўнасці будуць правільныя.

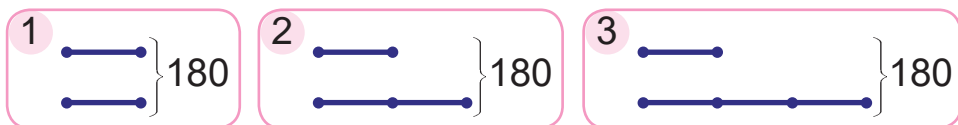
$$66 : b > 2$$

$$c \cdot 120 < 1000$$

$$15 \cdot a > 20$$



4. Выберы схему. Рашы задачу.
У двох скрынях 180 памідораў. Колькасць памідораў у першай скрыні складае палову памідораў у другой скрыні. Колькі памідораў у кожнай скрыні?



5. Рада за 5 мін праходзіць 400 м ад дома да музычнай школы. На якой адлегласці ад дома будзе Рада праз 2 мін ад пачатку руху?
6. За 15 м троса тата заплаціў 75 р. У таты засталася адна купюра вартасцю 20 р. і тры манеты вартасцю 2 р. кожная. Ці хопіць тату гэтых грошай, каб купіць яшчэ 5 м такога троса?
7. Знайдзі значэнне масы, пятая частка якой складае:

200 г

150 г

32 кг

200 кг

1 т

13 ц



Растлумач, як памножыць 333 на 3 у слупок.

1. Запішы ў слупок. Вылічы.

$$112 \cdot 4$$

$$213 \cdot 3$$

$$332 \cdot 3$$

$$131 \cdot 2$$

2. Купілі аднолькавую колькасць скакалак і абручоў. Цана скакалкі роўная 7 р., а цана абруча — 9 р. Які кошт абручоў, калі за ўсе скакалкі заплацілі 91 р.?