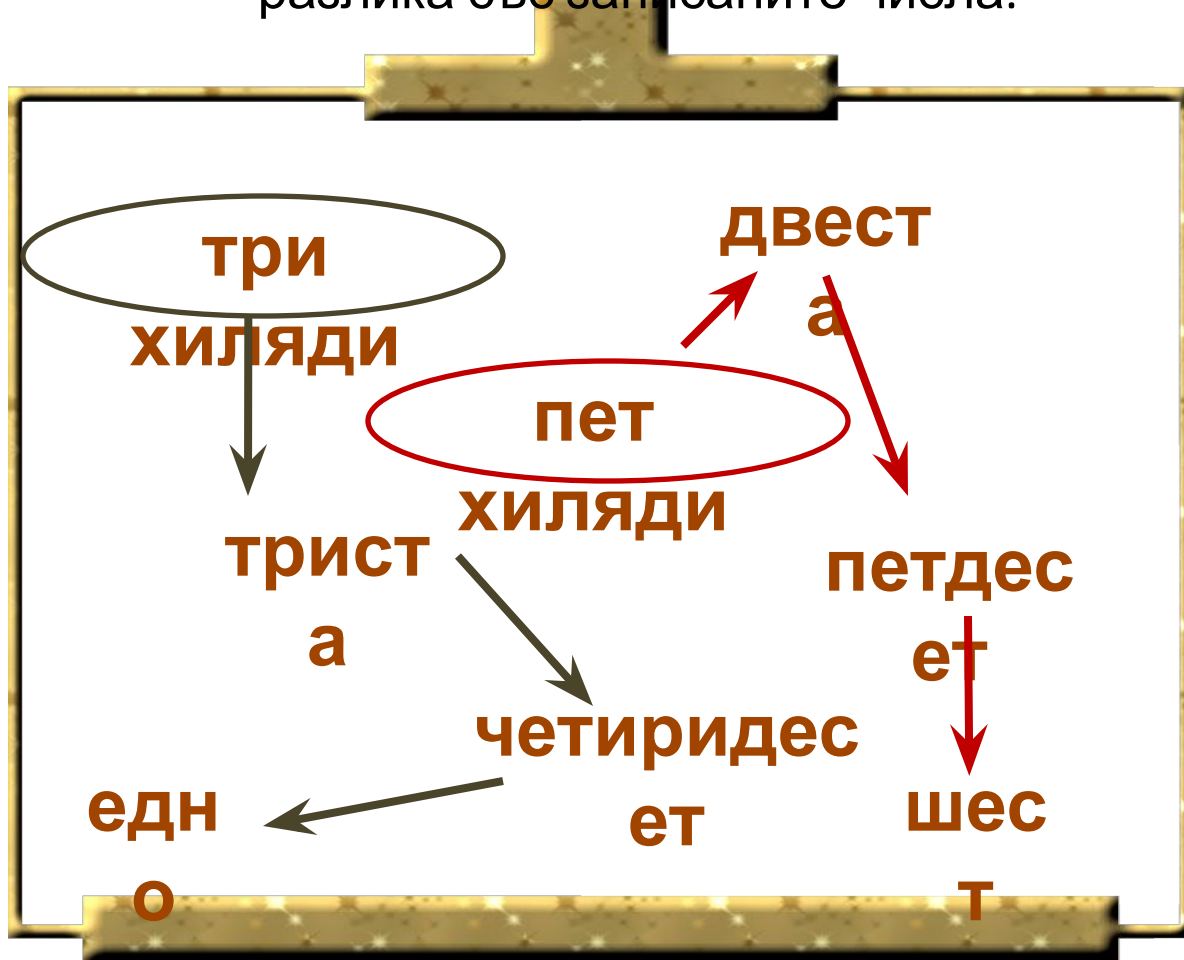




*Събиране и изваждане
на естествените числа
без преминаване*

У. Герова

Зад.1 Прочетете следните думи. Сравнете ги. Пресметнете сбор и разлика със записаните числа.



$$5\ 256 > 3\ 341$$

$$\begin{array}{r} + 5\ 256 \\ + 3\ 341 \\ \hline 8\ 597 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\ 256 \\ - 3\ 341 \\ \hline 1\ 915 \end{array}$$

У. Терова

Зад.2 Пресметнете и открийте неизвестните числа.

а)

$$\square + 222\ 444\ 333 = 777\ 666\ 555$$

$$\square = 777\ 666\ 555 - 222\ 444\ 333$$

$$\square = 555\ 222\ 222$$

6
)

$$\square + 24\ 012\ 306 = 965\ 122\ 408$$

$$\square = 965\ 122\ 408 - 24\ 012\ 306$$

$$\square = 941\ 110\ 102$$

B
)

$$\square - 55\,874\,362 = 134\,125\,426$$

$$\square = 134\,125\,426 + 55\,874\,362$$

$$\square = 189\,999\,788$$

Г
)

$$\square - 1\ 162\ 134 = 805\ 712$$

$$\square = 805\ 712 + 1\ 162\ 134$$

$$\square = 1\ 967\ 846$$

Зад.3 Открийте резултата от пресмятането на изразите.

$$\begin{aligned}(720\,309 - 720\,200) \cdot 8 &= \\ &= 109 \cdot 8 = \\ &= 872\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}1\,307\,896 - (507\,896 - 200\,000) &= \\ &= 1\,307\,896 - 307\,896 = \\ &= 1\,000\,000\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}843\,527 - (43\,000 + 527) &= \\ &= 843\,527 - 43\,527 = \\ &= 800\,000\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}28\text{млрд.} + (395\text{млн.} - 195\text{млн.}) &= \\ &= 28\text{млрд.} + 200\text{млн.} = \\ &= 28\,200\text{млн.}\end{aligned}$$

872

28 200

800

1 *У. Терова*

Зад.4 В библиотеката в гр.Стара Загора през 2000г. имало **1 866**

220
а

броя книги. След няколко години станали **1 876 780** броя
С колко се е увеличил техният брой?



$$\begin{array}{r} 1\ 876\ 780 \\ - 1\ 866\ 220 \\ \hline 10\ 560 \end{array}$$

У. Терова

6 Читателите в цялата област били **74 470** , а само в Стара Загора - **30 260.**

Намерете броя на читателите от другите селища.



$$\begin{array}{r} 76\ 470 \\ - 30\ 260 \\ \hline 46\ 210 \end{array}$$

Зад.5 Намерете обиколката на:

а) правоъгълна
нива със страни 3
200 м и 1 000 м.

$$3\ 200 + 3\ 200 + 1\ 000 + 1\ 000 = \\ = 8\ 400\ \text{м.}$$

б) триъгълен земен
участък със страни
23 400м, 21 010м,
24 020м.

$$23\ 400 + 21\ 010 + 24\ 020 = \\ = 68\ 430\ \text{м.}$$

в) сравнете сбора
от дължините на
две от страните на
триъгълника с
третата му страна.



**Домашна работа
от учебника -
стр.39 зад.6
УТ Урок№27**

У. Герова