

## Упражнение

## 1 Пресметни и открий.

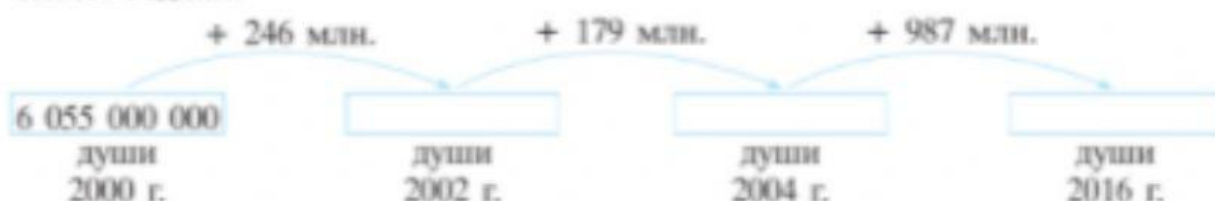
$$\begin{array}{r} \text{а) } + 28\,951 \\ 39\,894 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} - 61\,300 \\ \hline \end{array}$$

(Височината в метри, на която  
гъските летят.)

$$\begin{array}{r} \text{б) } + 98\,111 \\ 439\,484 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} - 533\,095 \\ \hline \end{array}$$

(Дължината на един преход в ки-  
лометри, който обикновено правят  
змиорките.)

## 2 Попълни верижката и научи колко души е населението на Земята през посочените години.



## 3 Открий кои са пропуснатите числа в редицата.

а) 12 345, 14 445, 16 545, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

б) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 339 800, 318 600

## 4 Намерете обиколката на разностранен триъгълник със страни 208 мм, 196 мм, 241 мм.

## 5 Обиколката на правоъгълник е 720 мм.

Дължината му е 180 мм. Намерете широчината му. Открихте ли нещо интересно за тази фигура?

## 6 Книгата, която чете Дани, е 122 страници. Тяхното номериране започва от 1 (първа страница). Колко цифри са записани при номерирането на цялата книга?

- от с. 1 до с. 9  $\rightarrow$  9 с.  $\frac{9 \cdot 1}{2} =$  \_\_\_\_\_ (броя цифри)
- от с. 10 до с. 99  $\rightarrow$  90 с.  $\frac{90 \cdot 2}{2} =$  \_\_\_\_\_ (броя цифри)
- от с. 100 до с. 122  $\rightarrow$   $(122 - 99) \cdot 3 =$  \_\_\_\_\_ (броя цифри)