

Упражнение

1 Пресметни и открий.

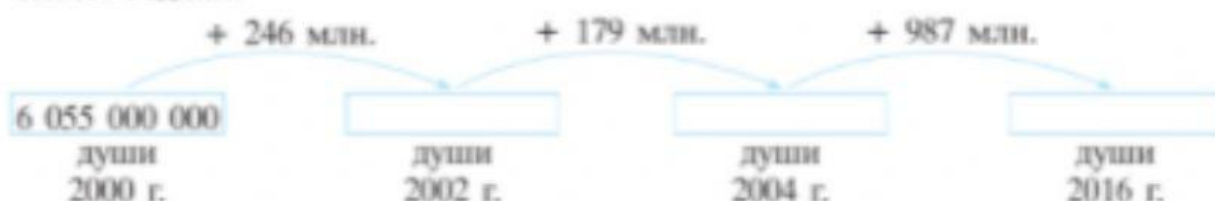
$$\begin{array}{r} \text{а) } + 28\,951 \\ 39\,894 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} - 61\,300 \\ \hline \end{array}$$

(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)