

14. Zapiši vsa cela števila, ki so manjša od števila 12 in večja kot nasprotna vrednost absolutne vrednosti števila  $-5$ .

Odgovor: \_\_\_\_\_

15. V množici celih števil zapiši množico rešitev danih neenačb.

a)  $x < 2,4$

b)  $-1,9 < |x| \leq 5$

16. Ugotovi pravilnost zapisanih izjav. Zapiši črko P, če je izjava pravilna, ali črko N, če je nepravilna.

- a) Nasprotna vrednost nasprotne vrednosti je enaka prvotnemu številu. \_\_\_\_\_
- b) Absolutna vrednost nasprotnega števila je enaka prvotnemu številu. \_\_\_\_\_
- c) Absolutna vrednost vsakega racionalnega števila je pozitivno racionalno število. \_\_\_\_\_
- d) Obratna vrednost števila 0 je 0. \_\_\_\_\_

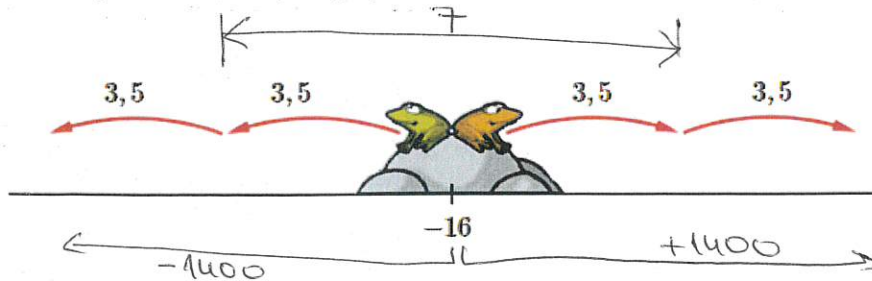
17. Zapiši med katerima zaporednima celima številoma leži dano število.

a)  $7 < 7,2 < 8$

b)  $-4 < -3\frac{3}{7} < -3$

c)  $-1 < -0,\bar{6} < 0$

18. Žabi sedita na številski premici na točki  $-16$ . Odločita se, da bosta z enako dolgimi skoki po  $3,5$  enote odskakljali ena na levo, druga pa na desno stran. Vsakič skočita obe hkrati.



a) Po koliko skokih ene žabe sta oddaljeni za 98 enot? po 14 skokih

$$\begin{array}{r} 7 \\ 98 : 7 = 14 \\ 28 \end{array}$$

b) Koliko bosta oddaljeni po 400 skokih ene žabe? 2800

$$400 \cdot 7 = 2800$$

c) Na katerih točkah se bosta takrat nahajali žabi?  $2800 : 2 = 1400$

Odgovor: Leva na točki **L**( $-1416$ ) in desna na točki **D**( $1384$ ).

$$\begin{array}{r} 1400 \\ + 16 \\ \hline 1416 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1400 \\ - 16 \\ \hline 1384 \end{array}$$