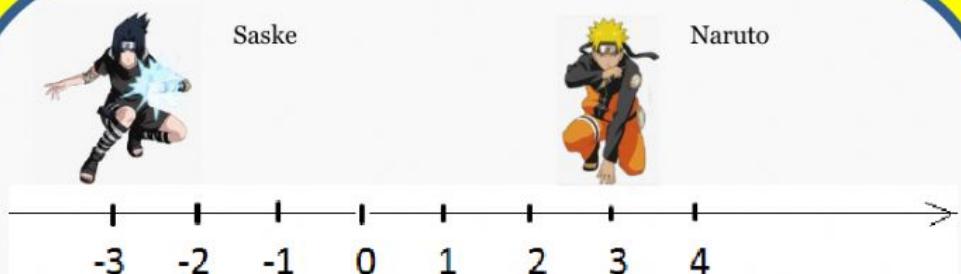


Celi brojevi

1



Na brojevnoj pravoj, Saske se nalazi na poziciji označenoj brojem , a Naruto na poziciji označenoj brojem . Za brojeve njihovih pozicija kažemo da su . Naruto je od broja o udaljen jedinične duži , a Saske je udaljen jedinične duži. Udaljenost nekog broja od o zapravo predstavlja . Koja od sledećih rečenica je tačna?

- Pozicije na brojevnoj pravoj mogu biti predstavljene i pozitivnim i negativnim brojevima
 - Pozicije na brojevnoj pravoj mogu biti predstavljene samo pozitivnim brojevima
 - Udaljenost tačke na brojevnoj pravoj od o može biti predstavljena samo pozitivnim brojem
 - Udaljenost tačke na brojevnoj pravoj od o može biti predstavljena i negativnim i pozitivnim brojem

U Selu lišća zabeležene su sledeće temperature.
Poveži ih sa odgovarajućim brojevima.



- U 6 ujutro je temperatura bila pet stepeni ispod nule, a zatim je temperatura narasla za tri stepena
 - U 12 sati je temperatura bila pet stepeni, a zatim je narasla za tri stepena
 - U 16 sati je temperatura bila pet stepeni, a zatim je pala za tri stepena
 - U 23 sati je temperatura bila pet stepeni ispod nule, a zatim je pala za tri stepena
 - -2°C
 - -8°C
 - 8°C
 - 2°C

2

3

Naruto i Kakaši su prijatelji, a Kakaši i Zabuza su neprijatelji. Onda su Naruto i Zabuza

Ovi odnosi odgovaraju matematičkoj rečenici:



Naruto u početku nije bio dobar nindža, a ni dobar učenik. Da bi mogao polagati ispit za Čunina, prvo mora položiti matematiku. Pomozi mu da ispravno spoji tekst sa brojevnim zapisom, a zatim upiši i konačni rezultat u prazna polja.

- Od zbira brojeva -2 i -5 oduzmi razliku tih brojeva
- Od razlike brojeva 2 i -5 oduzmi zbir tih brojeva
- Razlici brojeva -2 i 5 dodaj zbir tih brojeva



- $(-2-5)+(-2+5)=$
- $(-2+(-5))-(-2-(-5))=$
- $(2-(-5))-(2+(-5))=$

4

5

Sakura je medicinski nindža u treningu i da bi mogla uči u tajnu labaratoriju Sela lišća mora svaki dan ukucati trocifreni kod koji se dobije kao rešenje nekih zadataka. Koji kod treba ukucati ovog dana?

- A) $-2 \cdot (-3) - 12 : 6 - 2 \cdot (-1)$
 B) $-18 + 81 : (-9) - 6 \cdot (-5)$
 C) $-8 \cdot (-5) : 4 \cdot 3 : (-6) \cdot 0$

- A B C

