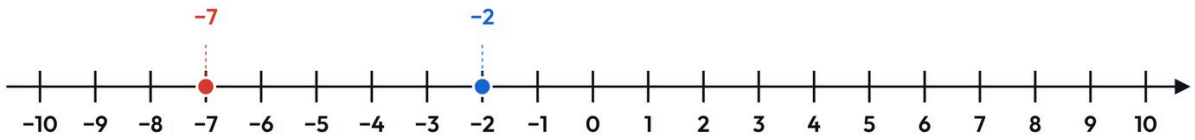
Imena u paru _____ Datum _____

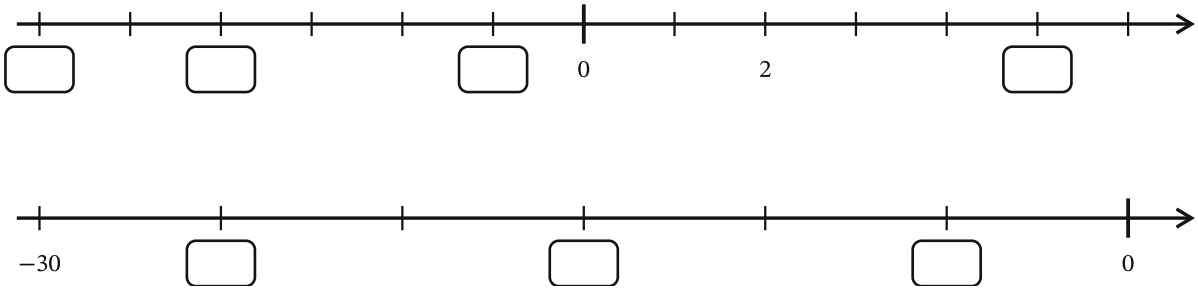
Cijeli brojevi na brojevnom pravcu

Primjer

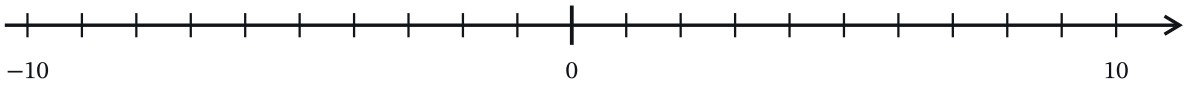


Na brojevnom pravcu negativni brojevi su **lijevo od nule**. Od dva broja veći je onaj koji je **desnije**: $-2 > -7$. Na termometru: -2 °C je toplije od -7 °C.

1 SAMOSTALNO Upišite brojeve koji nedostaju.



2 SAMOSTALNO Označite točke: $A = -3, B = 5, C = -8, D = -1$.



Koja je točka najbliže nuli? Koja je najdalje? _____

3 U PARU Dovršite tablicu. Sljedbenik je za 1 veći, a na pravcu je jedan korak udesno.

prethodnik					-1
broj	-1	-10	0		
sljedbenik				-99	

Imena u paru _____ Datum _____

Zapamti

Svaki negativni broj manji je od nule, a nula je manja od svakog pozitivnog broja. Od dvaju negativnih brojeva veći je onaj koji je **bliže nuli**: $-2 > -7$, iako je $2 < 7$.

4 SAMOSTALNO Upišite $<$ ili $>$.

$-3 \square 2$ $\quad -7 \square -2$ $\quad 0 \square -4$

$-10 \square -1$ $\quad 5 \square -15$ $\quad -12 \square -21$

5 U PARU Najniže temperature jednog zimskog jutra. Poredajte gradove od najhladnijeg do najtoplijeg.

Zagreb -2 °C Moskva -15 °C Split 6 °C Oslo -8 °C Rim 9 °C Gospić -11 °C

$\square < \square < \square < \square < \square < \square$

6 U PARU **Pronađite pogrešku.** Luka kaže: „$-7 > -2$, jer je $7 > 2$.” Mia kaže: „Sljedbenik broja -10 je -11.” Što je krivo? Pokažite na pravcu.

_____

_____

Aplikacija Brojevni pravac · otooly.com/brojevni-pravac

Odaberite raspon od -10 do 10, postavite točke na -7 i -2 i pomičite ih strelicama. Kad je broj veći, kamo se točka pomiče?

★ SAMOSTALNO **Izlazna kartica.** Najveći negativni cijeli broj: $\square$ $-9 \square -6$