Imena u paru _____ Datum _____

Cijeli brojevi: mozgalice i ponavljanje

1 SAMOSTALNO **Lanac računa.** Krenite od -8 i računajte redom.

$-8 \rightarrow +12 \rightarrow$ ☐ $\rightarrow \cdot(-3) \rightarrow$ ☐ $\rightarrow :(-6) \rightarrow$ ☐ $\rightarrow -10 \rightarrow$ ☐ $\rightarrow \cdot(-1) \rightarrow$ ☐

2 U PARU Poredajte od najmanjeg do najvećeg.

$-7 \quad 3 \quad -12 \quad 0 \quad |-5| \quad -(-4)$

☐ < ☐ < ☐ < ☐ < ☐ < ☐

3 U PARU Najviša i najniža temperatura u danu. Kolika je razlika?

najviša	najniža	račun	razlika
$5\,°C$	$-3\,°C$	☐	☐
$-2\,°C$	$-9\,°C$	☐	☐
$12\,°C$	$-4\,°C$	☐	☐

4 U SKUPINI IZAZOV a) Zbroj dvaju cijelih brojeva je -3, a umnožak -10. Koji su to brojevi? b) Zbroj je 1, a umnožak -12.

a) ☐ i ☐ b) ☐ i ☐

5 SAMOSTALNO **Ponavljanje.** Izračunajte.

$-15 + 9 =$ ☐ $\quad -4 - (-11) =$ ☐ $\quad (-6) \cdot (-7) =$ ☐

$48 : (-8) =$ ☐ $\quad -3 \cdot 4 - 2 =$ ☐ $\quad |-8| - |3| =$ ☐

Imena u paru _____ Datum _____

6 U PARU Točno ili netočno? Netočne tvrdnje ispravite.

Svaki negativni broj manji je od nule. **točno** / **netočno**

Ispravak: _____

Zbroj dvaju negativnih brojeva je pozitivan. **točno** / **netočno**

Ispravak: _____

$(-1) \cdot (-1) \cdot (-1) = 1$ **točno** / **netočno**

Ispravak: _____

Oduzeti broj isto je što i dodati suprotni broj. **točno** / **netočno**

Ispravak: _____

Kako mi ide?

Mogu...	sigurno	uglavnom	trebam vježbu
prikazati cijeli broj na pravcu i usporediti cijele brojeve	☐	☐	☐
odrediti suprotni broj i apsolutnu vrijednost	☐	☐	☐
zbrajati i oduzimati cijele brojeve žetonima, na pravcu i napamet	☐	☐	☐
množiti i dijeliti cijele brojeve i objasniti pravilo predznaka	☐	☐	☐
poštovati redoslijed računanja i riješiti zadatak riječima	☐	☐	☐

Aplikacija Žetoni · otooly.com/zetoni

Način **Računanje**: smislite svoja četiri računa, po jedan za svaku operaciju, i provjerite ih korak po korak.