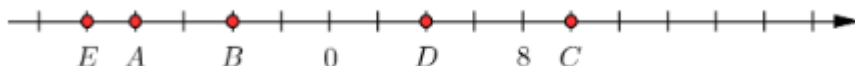


PONOVITEV

Izpiši vrednosti označenih števil na številski premici.



$A(\quad)$	$B(\quad)$	$C(\quad)$	$D(\quad)$	$E(\quad)$
------------	------------	------------	------------	------------

Temperatura v Laškem je v sredo znašala $-9,9^{\circ}\text{C}$, v četrtek pa je bila višja za $3,3^{\circ}\text{C}$. Kolikšna je bila temperatura v Laškem v četrtek?

V četrtek je bila temperatura v Laškem $^{\circ}\text{C}$.

Nadaljuj zaporedje.

$-45, -46, -47, \square, \square, \square, \square$

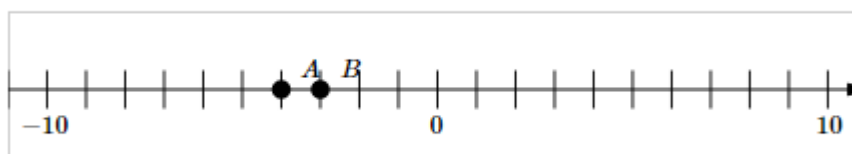
Dopolni preglednico.

Število	-19	<input type="text"/>	$-5\frac{7}{15}$	<input type="text"/> ali <input type="text"/>
Nasprotno število	<input type="text"/>	$6,4$	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> ali <input type="text"/>
Absolutna vrednost števila	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	50

Vstavi znak $>$, $<$ ali $=$, da bo izjava pravilna.

-14 -40 -4 -42 -20 35

Odčitaj števili na številski premici in ju primerjaj po velikosti.

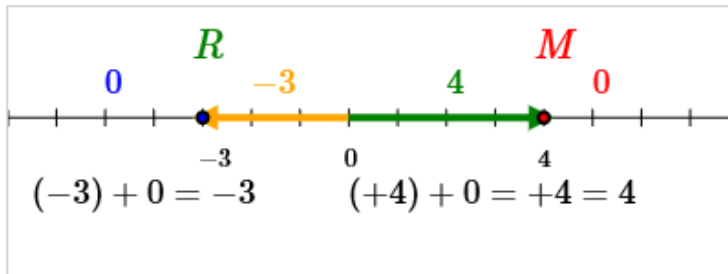


$<$

SEŠTEVANJE ŠTEVIL <https://eucbeniki.sio.si/mat8/792/index.html>

SEŠTEVANJE ŠTEVIL Z ENAKIMI PREDZNAKI

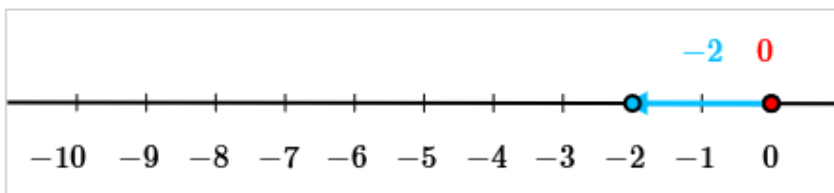
SEŠTEVANJE DVEH CELIH ŠTEVIL <https://eucbeniki.sio.si/mat8/792/index1.html>



Vsota dveh pozitivnih celih števil je pozitivno celo število.
Vsota dveh negativnih celih števil je negativno celo število.
 Absolutna vrednost vsote enako predznačenih števil je enaka vsoti absolutnih vrednosti seštevancev.

ZGLED

Na številski premici prikaži naslednji vsoti. Vpiši vrednosti.



$$(-2) + (-3) = \square,$$

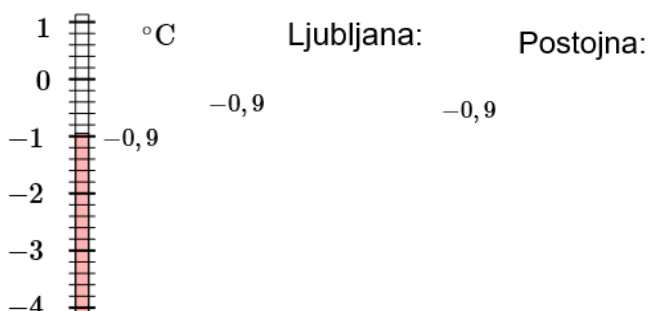
$$(-1) + (-8) = \square$$

SEŠTEVANJE DVEH RACIONALNIH ŠTEVIL

<https://eucbeniki.sio.si/mat8/792/index2.html>

Vsota dveh pozitivnih racionalnih števil je pozitivno racionalno število. Seštejemo absolutni vrednosti seštevancev.

Jutranja temperatura v Ljubljani in Postojni je bila $-0,9^{\circ}\text{C}$. Čez dan se je temperatura v Ljubljani znižala za $2,7^{\circ}\text{C}$. Temperatura v Postojni se je znižala za $1,5^{\circ}\text{C}$. Na termometru prikaži spremembo temperature v Ljubljani in v Postojni. Pojasni zapise ob termometru.



Vsota dveh negativnih racionalnih števil je negativno racionalno število. Seštejemo absolutni vrednosti obeh seštevancev.

ZGLED

Seštej negativni števili. Zapiši z decimalno številko.

$-2,8 + (-2,13) = \square$	$-\frac{2}{5} + (-2\frac{1}{2}) = \square$
$-6,51 + (-3,15) = \square$	$-5,34 + (-4\frac{66}{100}) = \square$

SEŠTEVANJE VEČ ŠTEVIL

<https://eucbeniki.sio.si/mat8/792/index3.html>

Vsota več pozitivnih racionalnih števil je pozitivno število.
Vsota več negativnih racionalnih števil je negativno število.
 Absolutna vrednost vsote je enaka vsoti absolutnih vrednosti vseh seštevancev.

ZGLED

Seštej števila. Pozitivnega predznaka ne zapisuj.

a) $14 + 103 + 14 = \square$
b) $-39 + (-72) + (-24) = \square$
c) $6,7 + 0,8 + 3,23 = \square$
č) $-2,3 + (-3,5) + (-2,8) = \square$
d) $-12 + (-3,02) + (-4,38) = \square$

ZGLED

Vpiši manjkajoče seštevance.

$3,5 + 2 + \square = 8,3;$	$-4 + (\square) = -7,9$
$\square + (-3) + (-1) = -9;$	$6,3 + 1,5 + \square = 8,1$

NALOGE

<https://eucbeniki.sio.si/mat8/792/index5.html>

1. Označi pravilne trditve.

- Vsota dveh pozitivnih števil je vedno pozitivno število.
- Vsota dveh pozitivnih števil je lahko tudi negativno število.
- Vsota dveh negativnih števil je vedno negativno število.
- Vsota dveh negativnih števil je lahko nič.

2. Seštej števili.

$25 + 12 = \square$	$-16 + (-25) = \square$
---------------------	-------------------------

3. Izračunaj.

$$(-7) + (-4) + (-5) = \square$$

$$(+4) + (+7) + (+5) = \square$$

$$(-10) + (-3) + (-9) = \square$$

4. Zapiši manjkajoča števila.

-6	$\xrightarrow{-5}$	<input type="text"/>	$\xrightarrow{-8}$	<input type="text"/>
$\downarrow -3$		$\downarrow -9$		$\downarrow -5$
<input type="text"/>	$\xrightarrow{-11}$	<input type="text"/>	$\xrightarrow{-4}$	<input type="text"/>

6. Seštej racionalni števili.

$$(+3,5) + (+4,9) = \square$$

$$(+12,7) + (+4,4) = \square$$

$$-2\frac{3}{5} + (-11,7) = \square$$

$$7\frac{1}{3} + (+2\frac{3}{5}) = \square \frac{\square}{\square}$$

$$3,4 + (+1\frac{1}{2}) = \square$$

$$-1\frac{1}{2} + (-\frac{1}{4}) = \square \frac{\square}{\square}$$

7.



Odčitaj števili na številski premici in izračunaj.

$$A + B = \square$$

9. Izračunaj vsoto števil, danih v vrstici in stolpcu.

+	-3	-1,5	-2,92
-6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-14	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-3,4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-6,78	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

SEŠTEVANJE ŠTEVIL Z RAZLIČNIMI PREDZNAKI

CELA ŠTEVILA <https://eucbeniki.sio.si/mat8/793/index1.html>

Vsota dveh celih števil z različnima predznakoma ima enak predznak kot absolutno večje število. Vrednost njune vsote je enaka razliki absolutne vrednosti pozitivnega in absolutne vrednosti negativnega člena vsote.

Vsota nasprotnih števil je enaka 0.

ZGLED

Seštej.

$12 + (-3) = \square$	$8 + (-6) = \square$
$15 + (-15) = \square$	$-7 + 4 = \square$

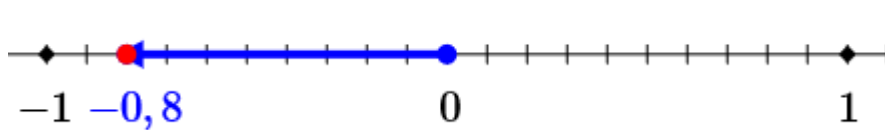
ZGLED

Dopolni manjkajoča polja.

-3	$\xrightarrow{+7}$	\square	$\xrightarrow{+(-10)}$	\square
$\downarrow +(-9)$		$\downarrow +(\square)$		$\downarrow +2$
\square	$\xrightarrow{+5}$	\square	$\xrightarrow{+3}$	\square

RACIONALNA ŠTEVILA <https://eucbeniki.sio.si/mat8/793/index2.html>

Racionalni števili z različnima predznakoma **seštevamo** po pravilih seštevanja celih števil.



$-0,8 + 0,1 = \square$	$-0,8 + 0,8 = \square$
$-0,8 + 0,4 = \square$	$-0,8 + 1,3 = \square$
$-0,8 + 0,6 = \square$	$-0,8 + 1 = \square$

ZGLED

Seštej število v vrstici s številom v stolpcu.

+	6	-2,6	+1,3
-3	\square	\square	\square
-1,2	\square	\square	\square

VSOTA VEČ ŠTEVIL <https://eucbeniki.sio.si/mat8/793/index3.html>

Seštevamo lahko več racionalnih števil. Seštevamo od leve proti desni.

ZGLED

Izračunaj vrednosti številskih izrazov.

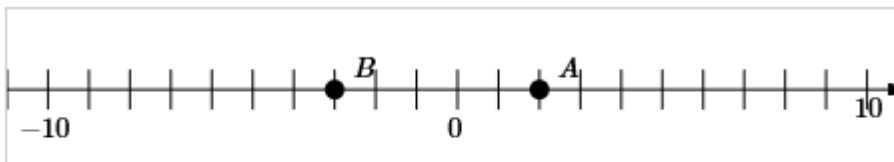
$-2 + (-3) + (+9) = \square$	$16 + (-20) + (-2) = \square$
$-25 + 31 + (-10) = \square$	$34 + (-50) + 22 = \square$

NALOGE <https://eucbeniki.sio.si/mat8/793/index5.html>

1. Izračunaj.

$$-24 + 15 = \square \quad -16 + 34 = \square$$

2.



Odčitaj števili na številski premici in izračunaj.

$$A + B = \square$$

3. Za števila 23, -7 , -12 in 14 zapiši in izračunaj vse možne vsote dveh števil.

4. Označi številске izraze, katerih vrednost je enaka -6 .

$17 + (-8) + (-15)$

$-4 + 18 + (-20)$

$-12 + (-3) + (+7)$

5. Vpiši manjkajoča števila tako, da bodo veljale enakosti. Pred pozitivnim številom zapiši $+$.

$\square + (-13) = 13$	$-22 + (\square) = -7$
$24 + (\square) = -8$	$\square + (+19) = -14$