

Priloga 1

Delovni listi z nalogami

Ime in priimek: _____

Datum: _____

Legenda:

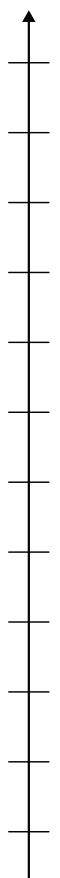
- **Znam brez pomoči** pomeni, da učenec samostojno reši nalog brez dodatne pomoči.
- **Znam s pomočjo** pomeni, da učenec nalog reši samostojno, vendar z uporabo ponujene pomoči (zgledi, primeri, naloge v gradivih, starši ...).
- **Ne znam s pomočjo** pomeni, da učenec nalog klijub ponujeni pomoči ne reši.
- **Reši narobe** – po preverjanju označi polje, če je rešitev bila narobe, čeprav je izbral ZNAM.

Oceni zanesljivost svojega znanja v naslednjih situacijah

	Brez pomoči	S pomočjo	Ne znam	S pomočjo	Rešil narobe
1. Izračunaj vsoto vseh celih enomestnih negativnih števil. (Učbenik, str. 40, 41, zgled: 1., nalog: II. – 1, 2, 3)	1.				
2. Utemelji, zakaj je vsota vseh celih števil med nasprotnima številoma enaka nič. (Učbenik, str. 40, 41, zgled: 1., nalog: II. – 1, 2, 3; str. 28, zgled 1., 2., 3., 4.)	2.				
3. Izmed števil v množici {–6, –5, –4 ... 7} izberi tista, katerih vsota je število –5. (Učbenik, str. 40, 41, zgled: 1., nalog: II. – 1, 2, 3; III – 1)	3.				
4. Za koliko je število –9,6 manjše od števila a) 8,6 b) –8,6 (Učbenik, str. 42, 43, zgled: 1, 2, 3, nalog: I. –2; II. – 1, 2)	4.				





Oceni zanesljivost svojega znanja v naslednjih situacijah		Brez pomoči	S pomočjo	Ne znam	S pomočjo	Rešil narobe
5.	Izračunaj vsoto števil, prikazanih s šrkami na številski premici.  (Učbenik, str. 21, naloge: I. – 4; str. 41, nalogi: I. – 2, 3)	5.				
6.	Preveri, ali je vsota absolutnih vrednosti negativnega in pozitivnega celega števila enaka absolutni vrednosti vsote teh dveh števil. (Učbenik, str. 24, 25, zgledi: 1., 2., 3., 4., 5.; str. 41, I. – 2, 3)	6.				
7.	Zapiši šest členov spodnjega zaporedja. Izračunaj produkt vseh šestih členov. -8, -5, -2 ... (Učbenik, str. 37, II. skupina nalog: 2, 3; III. skupina nalog: 3; str. 55, zgled 1., I. – 1., 2.)	7.				
8.	Izračunaj: $(-2)^2 - 2^2$ (Učbenik, str. 56, naloge: III. – 4)	8.				
9.	Zmnožili smo pet števil. Zmnožek je pozitiven. Kaj lahko poveš o predznakih faktorjev. (Učbenik str. 52, 53 zgledi: 1, 2, 3, naloge: I. – 1, 2, 3; str. 56; II. – 1)	9.				
10.	Zapiši šest členov zaporedja števil, ki se začne s številom -6. Vsak naslednji člen dobimo tako, da predhodnega delimo z -2. (Učbenik, str. 37, III. – 3, str. 57, 58, zgledi: I. – 1, in I. – 1., 2., 3.)	10.				
11.	Številu -1,8 zapisi nasprotno, obratno in absolutno vrednost. Zmnoži vsa tri števila. (Učbenik, str. 59, II. zgled 1., I. – 1.)	11				
12.	Za števili $-1 < a < 0$ in $-1 < b < 0$ izračunaj vrednost izrazov ab , $a : b$, $a + b$, $a - b$. (Učbenik, str. 55; I. zgled 1.)	12				
13.	Izračunaj, koliko je $\frac{3}{\frac{2}{15}}$. (Učbenik, str. 56, III. – 3)	13				

Oceni zanesljivost svojega znanja v naslednjih situacijah	Brez pomoči	S pomočjo	Ne znam	Rešil narobe
14. Zapiši izraz in izračunaj: Vsoti števil $-2,4$ in $-1,6$ prištej zmnožek teh števil. <i>(Učbenik, str. 63, II, - 2)</i>				
15. Pojasni razliko med: kvadrat vsote števil -1 in -2 ter vsoto kvadratov števil -1 in -2 .				
16. Vstavi v kvadratke tak predznak, da bo velja enakost: $-3 \cdot (-4) + (-2) = 10$ <i>(Učbenik, str. 60, skupina I., - naloge 1)</i>				
17. Katero število lahko vstavimo, da dobimo pravilno trditev? $-28 + x = -13$ <i>(Učbenik, str. 65, II, - 2)</i>				
18. S katerim številom pomnožimo število $-\frac{3}{4}$ da dobimo vsoto števil $2\frac{2}{3}$ in $3\frac{1}{2}$? <i>(Učbenik, str. 63, II - 2; str. 64; III, - 2)</i>				
19. Koliko prštejemo najmanjšemu negativnemu dvomestnemu številu, da dobimo najmanjše pozitivno celo število? <i>(Učbenik, str. 60, I, - 1, str. 16, I, zgledi 1, 2., 3., 4.)</i>				
20. Ugotovi pravilo in nadaljuj z naslednjimi štirimi izrazji. A $- 1 \cdot 2$ B $- 1 \cdot 2 \cdot (-3)$ C $- 1 \cdot 2 \cdot (-3) \cdot 4$ <i>(Učbenik, str. 55, I, zgled - 1, naloge 1, 2)</i>				

