

Cilji:

- Poznaš pravila za računanje z racionalnimi števili
- Pravila znaš uporabljati

V zvezek napiši naslov: PREVERJANJE ZNANJA. Prepiši izraze in jih reši. Upoštevaj pravila za računanje posameznih operacij. Upoštevaj vrstni red računskih operacij.

V petek, 11. 12. 2020 bomo na videokonferenci preverili pravilnost reševanja.

PREVERJANJE ZNANJA 2.del – 9. 12. 2020

2. Izračunaj vrednost izrazov:

a) $-83 - (-47+25) + (-46+14) =$

b) $45:(-5) - (-4) \cdot 25 + (+350) : (-70) =$

c) $31 - (63 - 28) : (-7) + (-52+27) \cdot (-2) =$

d) $3,6 - (-4,2) : 0,7 - (2,7 : 0,9) \cdot 0,3 =$

e) $-0,34 : (+0,4) - (3,6) \cdot (+0,5) =$

f) $-130 : ((183-12 \cdot 13) - 37) - 16 =$

g) $-32,5 \cdot (-3,42) - 32,5 \cdot (-4,36) + (-2,22) \cdot (-32,5) =$

h) $(1 + \frac{1}{4}) : (-1 + \frac{2}{7}) : ((-0,2)^2 : (1 - \frac{1}{5})^2) =$

	18
--	----

3. Izračunaj produkt razlike števil 3,68 in $9\frac{1}{5}$ s številom $-2\frac{1}{2}$!

	3
--	---