

P R A C O V N Ý L I S T (7. ročník)*príkladov z matematiky na vypočítanie počas dištančného vzdelávania pre žiakov 7. ročníka***Termín na vypočítanie príkladov : do 13.11.2020****Napište pod seba a vypočítajte:**

a) $24,078 + 127,46 =$ b) $745,5 - 89,05 =$ c) $1\,324,09 + 90,305 =$ d) $2\,302,093 - 848,05 =$

Vypočítajte:

a) $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} + \frac{4}{6} =$

b) $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \frac{5}{6} =$

c) $\frac{7}{10} - \frac{1}{12} + \frac{3}{5} =$

d) $\frac{8}{12} - \frac{5}{8} + \frac{13}{4} =$

e) $\left(\frac{5}{9} + \frac{4}{3}\right) - \frac{1}{2} =$

f) $\frac{5}{8} - \left(\frac{1}{5} + \frac{1}{4}\right) =$

g) $\left(\frac{7}{4} + \frac{1}{3}\right) - \frac{3}{2} =$

h) $\frac{3}{4} + \left(\frac{5}{3} - \frac{3}{2}\right) =$

Vypočítajte obvod a obsah obdĺžnika ABCD, ktorého strany $a = 24$ dm a strana $b = 185$ cm. (Náčrtok, vzorec, výpočet, odpoveď)**Premeňte nasledujúce nepravé zlomky na zmiešané čísla**

$\frac{32}{9}$

$\frac{45}{6}$

$\frac{73}{11}$

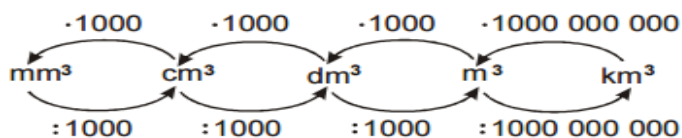
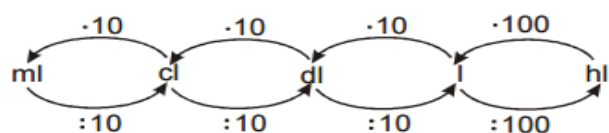
$\frac{27}{8}$

$\frac{57}{10}$

$\frac{105}{12}$

Premeňte nasledujúce jednotky objemu podľa požiadaviek :

Pomôcka



8 dm³ = (cm³)

4,05 cm³ = (mm³)

3,08 dm³ = (mm³)

3,5 km³ = (m³)

0,67 cm³ = (mm³)

9 105 mm³ = (cm³)

560 dm³ = (m³)

9 039 cm³ = (dm³)

0,96 hl = (litrov - l)

1,8 dm³ = (cm³)

0,67 cm³ = (mm³)

15,072 dm³ = (mm³)

0,35 km³ = (m³)

0,068 dm³ = (mm³)

64 080 mm³ = (cm³)