

M-HEJNÝ: PRACOVNÍ LIST – OPAKOVÁNÍ (domácí výuka 4. a 5. týden)

1) Převodu jednotky:

45 min = s 24 hod = min

4 hl 26 l = l 10 hl 10 l = l

9 dm 8 cm = mm 12 m 5 dm = cm

2) Vynásobím, vydělím:

458 x 10 = 560 000 : = 56 450 x = 45 000

60 x 1 000 = 100 000 : = 1 3 600 : 10 =

100 x 69 720 = 89 600 : = 8 960 12 450 000 : = 1 245

3) Zlomky vykrátím na základní tvar:

$\frac{21}{33}$ $\frac{54}{72}$ $\frac{120}{160}$ $\frac{56}{92}$ $\frac{29}{32}$ $\frac{85}{119}$

4) Zakreslím zlomky:

$\frac{5}{12}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{9}{13}$

5) Zaokrouhlím čísla ve sloupcích (a doplním tečku nad =):

a) na desítky b) na stovky c) na tisíce d) desetitisíce

17 506 = 17 506 = 17 506 = 17 506 =

215 512 = 215 512 = 215 512 = 215 512 =

6) Vydělím a provedu zkoušku:

8 087 : 7 = zk: 6 079 : 19 = zk:

7) Vyřeším slovní úlohy:

a) Jirka bydlí 600 m od školy, Filip 1 200 m. O kolik km týdně ujde Filip více než Jirka při cestě do školy a zpět? Kolikrát více km ujde Filip než Jirka?

Odpověď: _____

b) Květinářka připravila 80 stejných kytic a měla za ně utržit 7 200 Kč. Kolik korun stála jedna kytička? Večer jí zůstalo 5 kytic. Prodávala je s desetikorunovou slevou. O kolik korun byla celková tržba nižší, jestliže prodala všechny kytice?

Odpověď: _____

8) Vypočítám písemně:

$$\begin{array}{r} 294\ 589 \\ 676\ 487 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 758\ 643 \\ 97\ 285 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 994\ 509 \\ - 676\ 487 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 380\ 542 \\ - 305\ 087 \\ \hline \end{array}$$

9) Zapišu čísla ve dvojkové soustavě:

$112 =$

$156 =$

$150 =$

$158 =$

$155 =$

$1212 =$

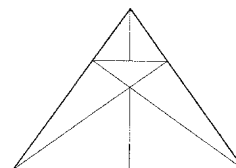
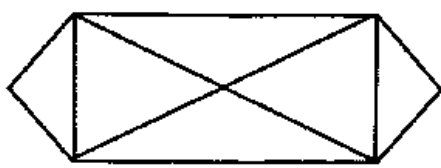
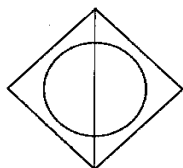
10) navíc jen pro ty, kteří se nebojí matematiky J :

Které číslo dostanu, jestliže zmenším nejmenší pěticiferné číslo tisíckrát? _____

Napíšu dvě různá trojčíselná čísla tak, aby se v nich žádná číslice neopakovala a součet obou čísel byl 1000. _____

Zkusím nakreslit tyto obrázky jedním tahem:

Kolik je na tomto obrázku celkem Δ ?



11) Jak se mi práce povedla?

J



L