

Dělení

$$546789 : 7 = \underline{\underline{78112}} \text{ (5)}$$

56
07
08
19
5

$$\begin{array}{r} 78112 \\ \cdot 7 \\ \hline 546784 \\ 546784 + 5 = \underline{\underline{546789}} \end{array}$$

$$234567 : 6 = \underline{\underline{39094}} \text{ (3)}$$

54
05
56
27
3

$$\begin{array}{r} 39094 \\ \cdot 6 \\ \hline 234564 \\ 234564 + 3 = \underline{\underline{234567}} \end{array}$$

$$567457 : 9 = \underline{\underline{6273}} \text{ (3)}$$

14
65
27
0

$$\begin{array}{r} 6273 \\ \cdot 9 \\ \hline 56407 \end{array}$$

$$678235 : 8 = \underline{\underline{84779}} \text{ (3)}$$

38
62
63
75
3

$$\begin{array}{r} 84779 \\ \cdot 8 \\ \hline 678232 \\ 678232 + 3 = \underline{\underline{678235}} \end{array}$$

Děl písemně a proved' zkoušku:

546 789 : 7 =

56 457 : 9 =

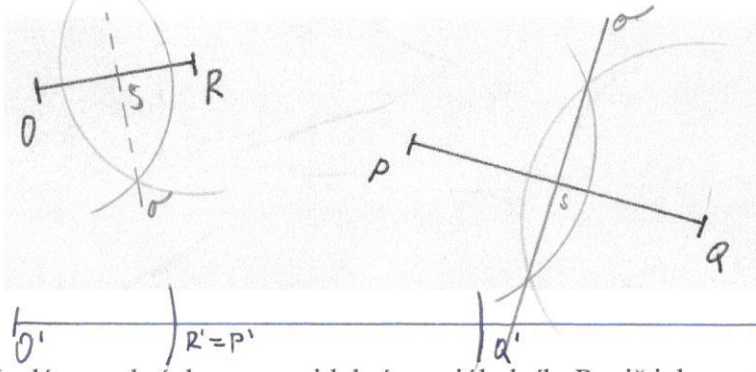
234 567 : 6 =

678 235 : 8 =

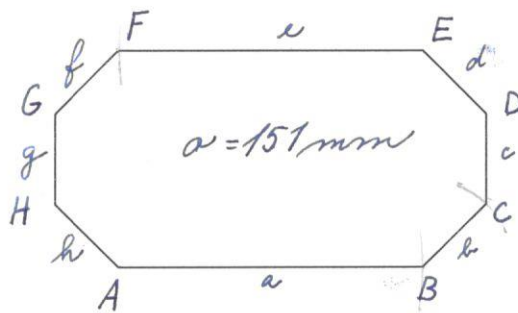
2. část

K 2. Části testu 10. 1. 2018- témata: písemné dělení dvouciferným dělitelem, dělení 10, 100, .. dělení dvouciferným číslem zakončeným 0 beze zbytku, grafické sčítání úseček – obvod mnohoúhelníku, grafický střed úsečky

Graficky sečti úsečky OR + PQ. Poté vytvoř střed (osu) daných úseček.

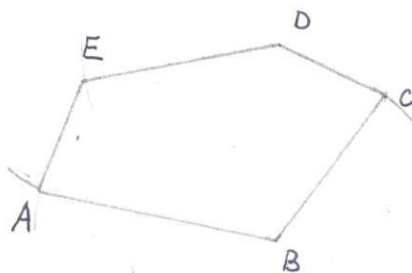


Je dán na obrázku nepravidelný osmiúhelník. Popiš jeho vrcholy i strany. Poté graficky vyřeš jeho obvod (v milimetrech).



Graficky vyřeš obvod tohoto obrazce. Popiš jeho vrcholy. Kolika úhelník tento obrazec je? 5
Je to pravidelný obrazec? ne Výsledný obvod změř v mm a správně zapiš.

$a = 115 \text{ mm}$



Příklady na dělení najdeš v učebnici 1. Díl – žlutá

Dělení -10, 100, ... a dělení beze zbytku dělitelem s 0 – str. 13/3, 4, str. 14/ cv 3

Dělení dvouciferným číslem – str. 46/cv 2, str. 47/cv. 2

sk. 47/cv. 2
a) $215 : 21 = 10 \text{ R } 5$

$447516 : 21 = 2119(17)$

b) $386716 : 69 = 5600(16)$

c) je správně 😊

špatně

Str. 13/cv. 3

a) $24\ 000 : 6 = \underline{4\ 000}$

$210\ 000 : 3 = \underline{70\ 000}$

$36\ 000 : 6 = \underline{6\ 000}$

b) $7\ 200 : 80 = \underline{90}$

$560\ 000 : 700 = \underline{800}$

$4\ 200 : 60 = \underline{70}$

c) $350\ 000 : 7\ 000 = \underline{50}$

$300\ 000 : 600 = \underline{500}$

$15\ 000 : 500 = \underline{30}$

d) $240\ 000 : 40\ 000 = \underline{6}$

$1\ 800 : 90 = \underline{20}$

$210\ 000 : 30 = \underline{7\ 000}$

Str. 13/cv. 4

a) $600 \cdot 700 = \underline{420\ 000}$

$800\ 000 : 400 = \underline{2\ 000}$

$700 \cdot 5 = \underline{3\ 500}$

b) $60\ 000 : 30 = \underline{2\ 000}$

$81\ 000 : 90 = \underline{900}$

$4\ 000 \cdot 200 = \underline{800\ 000}$

c) $80 \cdot 7\ 000 = \underline{560\ 000}$

$200\ 000 : 4 = \underline{50\ 000}$

$360\ 000 : 40 = \underline{9\ 000}$

Str. 14/cv. 3

a) $240\ 000 : 2 = \underline{120\ 000}$

$84\ 000 : 7 = \underline{12\ 000}$

$420\ 000 : 3 = \underline{140\ 000}$

b) $108\ 000 : 9 = \underline{12\ 000}$

$450\ 000 : 3 = \underline{150\ 000}$

$44\ 000 : 4 = \underline{11\ 000}$

c) $960\ 000 : 8 = \underline{120\ 000}$

$600\ 000 : 50 = \underline{12\ 000}$

$72\ 000 : 60 = \underline{12\ 000}$

d) $680\ 000 : 40 = \underline{17\ 000}$

$540\ 000 : 300 = \underline{1800}$

$280\ 000 : 200 = \underline{1400}$

Str. 46/cv. 2

a) $641 : 84 = \underline{7\ (53)}$

$155 : 35 = \underline{4\ (15)}$

$$\begin{array}{r} 84 \\ \cdot 7 \\ \hline 588 \\ +53 \\ \hline 641 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \cdot 4 \\ \hline 140 \\ +15 \\ \hline 155 \end{array}$$

b) $3\ 165 : 48 = \underline{65\ (45)}$

$4\ 974 : 15 = \underline{331\ (9)}$

$$\begin{array}{r} 65 \\ \cdot 48 \\ \hline 520 \\ +260 \\ \hline 3120 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 331 \\ \cdot 15 \\ \hline 1655 \\ +331 \\ \hline 4965 \end{array}$$

c) $916\ 379 : 58 = \underline{15\ 798\ (35)}$

$$\begin{array}{r} 916\ 379 \\ -336 \\ \hline 463 \\ -571 \\ \hline 499 \\ -35 \\ \hline 916\ 284 \\ -15798 \\ \hline 126\ 384 \\ -78990 \\ \hline 916\ 319 \\ -35 \\ \hline 916\ 284 \end{array}$$

$421\ 375 : 43 = \underline{9798\ (1)}$

$$\begin{array}{r} 421\ 375 \\ -343 \\ \hline 421 \\ -345 \\ \hline 1 \\ -9798 \\ \hline 29\ 394 \\ -39192 \\ \hline 421\ 314 \end{array}$$

d) $427\ 877 : 49 = \underline{8730\ (47)}$

$$\begin{array}{r} 427\ 877 \\ -392 \\ \hline 358 \\ -343 \\ \hline 151 \\ -147 \\ \hline 47 \\ -8730 \\ \hline 78\ 570 \\ -34920 \\ \hline 427\ 770 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 326\ 124 \\ -146 \\ \hline 221 \\ -33 \\ \hline 159 \\ -15 \\ \hline 326\ 124 \end{array}$$