

Největší společný dělitel  $\rightarrow D$

do sešitu

- číslo, kterým můžeme dělit zadané hodnoty  
beze zbytku, největší možné

a) z paměti

$$D(24; 15) = 3$$

násobilka 3, nic víc nejde  $\rightarrow$

b) písemně

$$24 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3$$

$$15 = 3 \cdot 5$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 2 \quad 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 3 \quad 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 2 \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 2 \quad 3 \end{array}$$

$$D(24, 15) = 3$$

to co je stejné

c)  $D(21, 25)$

$$21 = 3 \cdot 7$$

$$25 = 5 \cdot 5$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 3 \quad 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \wedge \\ 5 \quad 5 \end{array}$$

nemá nic stejné jde o NESOUDĚLNÁ  
čísla a píšeme  $D(21, 25) = 1$

Pokračuj a zkoušej o uč. 69/1

Výsledky na straně 127

Na pověda: řešený příklad str 69 - nahore