

Číslo a název šablony	VY_32_INOVACE_XVI-C-03				
Předmět	Matematika	Roč./tř.	IV. /4. B	Autor	Mgr. Dana Svitáková

# PÍSEMNÉ DĚLENÍ JEDNOCIFERNÝM DĚLITELEM

## 1. Počítej písemně.

$848 : 4 =$       Zkouška:       $936 : 3 =$       Zkouška:

---

---

---

$786 : 6 =$       Zkouška:       $362 : 2 =$       Zkouška:

---

---

---

$887 : 5 =$       Zkouška:       $963 : 4 =$       Zkouška:

---

---

---

$606 : 8 =$       Zkouška:       $193 : 7 =$       Zkouška:

---

---

---

## 2. Doplň čísla do tabulky.

<b>4 krát větší než</b>						
<b>dané číslo</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>120</b>	<b>160</b>	<b>200</b>	<b>240</b>
<b>4 krát menší než</b>						

Číslo a název šablony	VY_32_INOVACE_XVI-C-03				
Předmět	Matematika	Roč./tř.	IV. /4. B	Autor	Mgr. Dana Svitáková

# PÍSEMNÉ DĚLENÍ JEDNOCIFERNÝM DĚLITELEM - **Klíč**

## 1. Počítej písemně.

$848 : 4 = 212$

04  
08  
0

Zkouška:

212  
• 4  
848

$936 : 3 = 312$

03  
06  
0

Zkouška:

312  
• 3  
936

$786 : 6 = 131$

18  
06  
0

Zkouška:

131  
• 6  
786

$362 : 2 = 181$

16  
02  
0

Zkouška:

181  
• 2  
362

$887 : 5 = 177$

38  
37  
(2)

Zkouška:

177 885  
• 5    2  
885    887

$963 : 4 = 240$

16  
03  
(3)

Zkouška:

240 960  
• 4    3  
960    963

$606 : 8 = 75$

46  
(6)

Zkouška:

75 600  
• 8    6  
600    606

$193 : 7 = 27$

53  
(4)

Zkouška:

27 189  
• 7    4  
189    193

## 2. Doplň čísla do tabulky.

4 krát větší než	<b>160</b>	<b>320</b>	<b>480</b>	<b>640</b>	<b>800</b>	<b>960</b>
dané číslo	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>120</b>	<b>160</b>	<b>200</b>	<b>240</b>
4 krát menší než	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>



Číslo a název šablony	VY_32_INOVACE_XVI-C-03				
Předmět	Matematika	Roč./tř.	IV. /4. B	Autor	Mgr. Dana Svitáková

## Metodický list

Vyvozujeme algoritmus písemného dělení jednociferným dělitelem. Vyvození je postupné v jemné metodické řadě.

Nejprve vyvozujeme dělení trojčíferného čísla jednociferným, kdy všechna dílčí dělení jsou beze zbytku. Jde zde o nácvik zápisu čísel.

Navazujeme typem příkladů, kdy první dílčí dělení vychází se zbytkem, zbývající dělení pak beze zbytku.

Následně jsou příklady, kdy máme všechna dílčí dělení se zbytkem. Ve všech těchto případech je dělitel obsažen v první cifře dělence.

Metodickou řadu uzavírají příklady, kdy se dělitel nenachází v první cifře dělence. Zkouška správnosti je součástí příkladů na dělení.