

Zistite: Je číslo 8 deliteľné číslom 4?

Vieme deliť číslom 8.

20. Vydeľte:

0 : 8	64 : 8	72 : 8	56 : 8
80 : 8	24 : 8	48 : 8	8 : 8
16 : 8	32 : 8	40 : 8	0 : 8






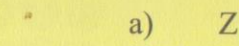
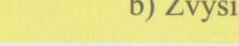
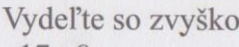
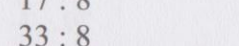
Naučme sa deliť číslom 8 so zvyškom.  
Zvyšok bude vždy **menší ako 8**.

**Príklad:** Rozdeľte ôsmim žiakom 9 €, 10 €, 11 €, 12 €, 13 €, 14 €, 15 €.

a) Koľko eur dostane každý žiak?

b) Koľko eur zvýši?

**Riešenie:**

	$9 : 8 = 1$ $\frac{-8}{1}$ zvyšok		$10 : 8 = 1$ $\frac{-8}{2}$ zvyšok		$11 : 8 = 1$ $\frac{-8}{3}$ zvyšok		$12 : 8 = 1$ $\frac{-8}{4}$ zvyšok
	$13 : 8 = 1$ $\frac{-8}{5}$ zvyšok		$14 : 8 = 1$ $\frac{-8}{6}$ zvyšok		$15 : 8 = 1$ $\frac{-8}{7}$ zvyšok		

a) Z 

9 €	10 €	11 €	12 €	13 €	14 €	15 €
-----	------	------	------	------	------	------

 má každý žiak 1 euro.

b) Zvýši 

1 €	2 €	3 €	4 €	5 €	6 €	7 €
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

21. Vydeľte so zvyškom:

17 : 8	35 : 8	26 : 8	31 : 8
33 : 8	29 : 8	34 : 8	27 : 8
25 : 8	23 : 8	22 : 8	44 : 8

22. Vydeľte so zvyškom:

55 : 8	41 : 8	46 : 8	53 : 8
28 : 8	50 : 8	54 : 8	36 : 8
37 : 8	30 : 8	38 : 8	43 : 8

23. Koľko osemmiestnych mikrobusev obsadí 66 osôb?

Zistite: Je číslo 8 párne číslo?

24. Vydeľte so zvyškom:

$59 : 8$

$58 : 8$

$51 : 8$

$52 : 8$

$42 : 8$

$39 : 8$

$69 : 8$

$45 : 8$

$61 : 8$

$60 : 8$

$49 : 8$

$63 : 8$

25. Vydeľte číslom 8 čísla: 73, 75, 77, 65, 62 a 79.



**Príklad:**  $99 : 8 = 12$

$$\begin{array}{r} 99 \\ -8 \\ \hline 19 \\ -16 \\ \hline 3 \text{ zvyšok} \end{array}$$

**Skúška:**  $12$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \cdot 8 \\ \hline 96 \\ +3 \text{ zvyšok} \\ \hline 99 \end{array}$$

26. Vydeľte so zvyškom:

$87 : 8$

$91 : 8$

$89 : 8$

$84 : 8$

$98 : 8$

$83 : 8$

$97 : 8$

$90 : 8$

$81 : 8$

$93 : 8$

$85 : 8$

$95 : 8$

27. Vydeľte so zvyškom:

$67 : 8$

$77 : 8$

$54 : 8$

$9 : 8$

$46 : 8$

$55 : 8$

$73 : 8$

$13 : 8$

$12 : 8$

$66 : 8$

$92 : 8$

$44 : 8$

28. Vo vlaku sedí v jednom kupé 8 cestujúcich.

Do koľkých kupé si sadne 94 cestujúcich?

29. Ktoré čísla sa dajú deliť číslom 8 bezo zvyšku a ktoré so zvyškom?

a) 88, 81, 87, 80, 72, 71

b) 64, 60, 65, 62, 56, 48

30. Napíšte násobky čísla 9, naučte sa ich naspamäť.