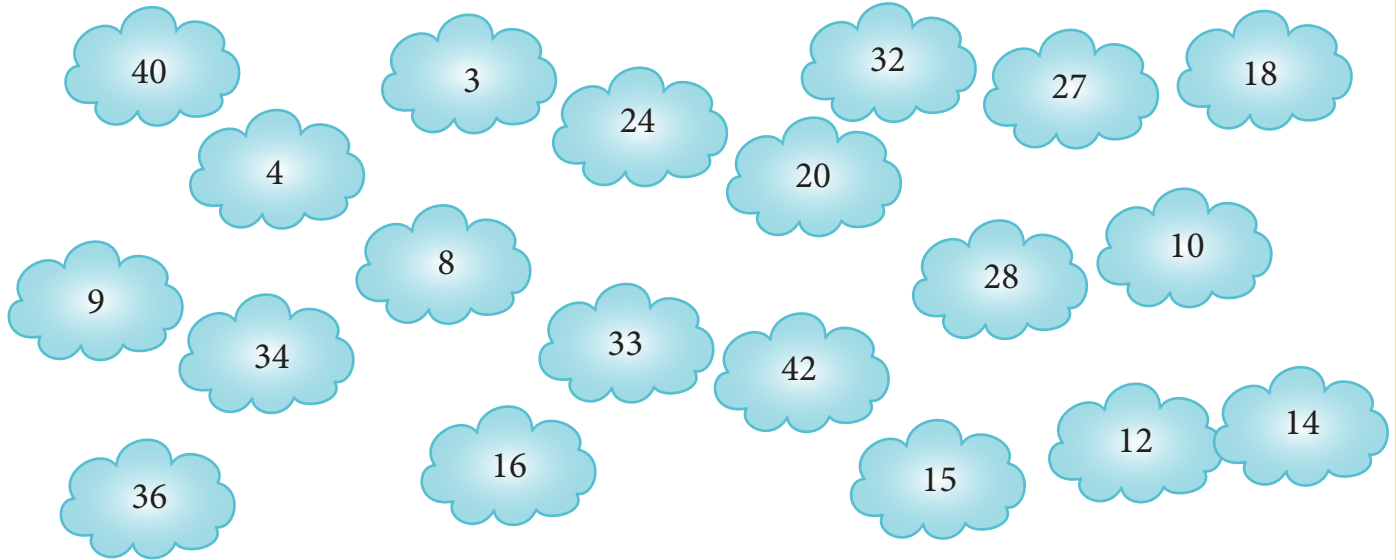




Násobení číslem 4

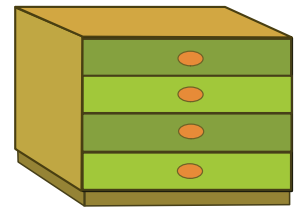


1. Označ mráčky s násobky čísla 4.



2. Jedna komoda má 4 šuplíky. Vypočítej, kolik šuplíků má:

komody	2	8	4	10	6	9	7	1	5	3
šuplíky										



3. Vypočítej příklady.

$4 \cdot 6 = \underline{\quad}$	$4 \cdot 4 = \underline{\quad}$	$4 \cdot 2 = \underline{\quad}$
$4 \cdot 9 = \underline{\quad}$	$4 \cdot 7 = \underline{\quad}$	$4 \cdot 5 = \underline{\quad}$
$4 \cdot 3 = \underline{\quad}$	$4 \cdot 1 = \underline{\quad}$	$4 \cdot 8 = \underline{\quad}$



4. Doplně správná čísla do příkladů.

$4 \cdot \underline{\quad} = 24$	$4 \cdot 3 = \underline{\quad}$	$4 \cdot \underline{\quad} = 28$
$4 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$4 \cdot \underline{\quad} = 8$	$4 \cdot 9 = \underline{\quad}$
$4 \cdot \underline{\quad} = 40$	$4 \cdot 8 = \underline{\quad}$	$4 \cdot \underline{\quad} = 16$



5. Podle receptu jsou na 1 litr jablečného kompotu potřeba 4 lžíce cukru. Vypočítej, kolik lžic cukru dáme do:

4 litrů kompotu

výpočet: _____

6 litrů kompotu

výpočet: _____

2 litrů kompotu

výpočet: _____

5 litrů kompotu

výpočet: _____



6. V pekařství prodávají jeden dalašánek za 4 Kč. Vánočka je 7krát dražší. Kolik stojí vánočka?

výpočet: _____

odpověď: _____



7. Na jedné košili jsou 4 knoflíky. Kolik knoflíků bude švadlena potřebovat, když má ušít 9 košil?

výpočet: _____

odpověď: _____



8. Listonoš roznesl každý den 4 balíky. Kolik balíků roznesl za 3 dny?

výpočet: _____

odpověď: _____



9. Vypočítej příklady.

$4 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$2 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 4 = \underline{\quad}$



10. Doplně správná čísla do příkladů.

$4 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 28$

$4 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 36$

$4 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 12$

$4 \cdot 1 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 16$

$4 \cdot \underline{\quad} = 24$

Dělení číslem 4



1. V jednom člunu byly 4 děti. Vypočítej, do kolika člunů se vejde:

16 dětí

20 dětí

výpočet: _____

výpočet: _____

36 dětí

výpočet: _____

28 dětí

výpočet: _____



2. Cesta do nejbližšího města je dlouhá 32 km. Do Újezdu je cesta 4krát kratší. Jak daleko je do Újezdu?

výpočet: _____

odpověď: _____

3. Švadlena spotřebuje na ušití jednoho kabátu 4 metry látky.
Vypočítej kolik kabátů ušije z:



metry látky	8	28	12	24	40	4	16	36	32	20
kabáty										

4. Vypočítej příklady.

$28 : 4 = \underline{\quad}$

$20 : 4 = \underline{\quad}$

$4 : 4 = \underline{\quad}$

$12 : 4 = \underline{\quad}$

$32 : 4 = \underline{\quad}$

$24 : 4 = \underline{\quad}$

$36 : 4 = \underline{\quad}$

$8 : 4 = \underline{\quad}$

$16 : 4 = \underline{\quad}$

5. Dopln správná čísla do příkladů.

$24 : 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 12$

$40 : 4 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 4 = 32$

$28 : 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 20$

$16 : 4 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} \cdot 4 = 36$

$8 : 4 = \underline{\quad}$

Dělení a násobení číslem 4

1. Automechanik vyměnil na každém autě 4 pneumatiky. Vypočítej na kolika autech pracoval, když jich celkem vyměnil:

32 pneumatik

výpočet: _____

28 pneumatik

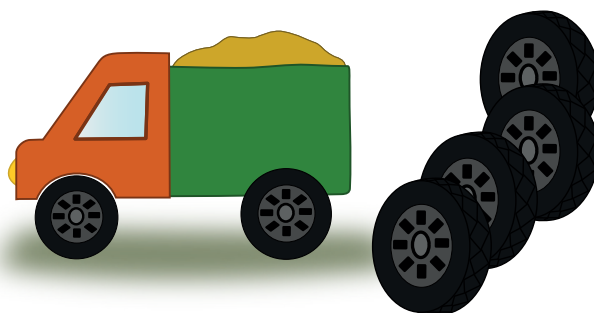
výpočet: _____

20 pneumatik

výpočet: _____

8 pneumatik

výpočet: _____





2. Maminka vyprala 4 utěrky a 3krát více ručníků.
Kolik ručníků maminka vyprala?

výpočet: _____

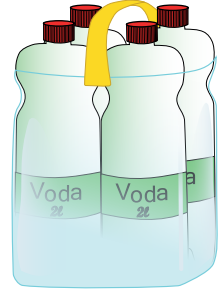
odpověď: _____



3. Minerálky se prodávají v balení po 4 lahvích.
Kolik lahví minerálek je v 9 baleních?

výpočet: _____

odpověď: _____



4. Skupina 16 děvčat se rozdělila do 4 stejně velkých družstev. Kolik děvčat bylo v jednom družstvu?

výpočet: _____

odpověď: _____



5. Vypočítej příklady.

$24 : 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$16 : 4 = \underline{\quad}$

$32 : 4 = \underline{\quad}$

$12 : 4 = \underline{\quad}$

$1 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 2 = \underline{\quad}$

$20 : 4 = \underline{\quad}$

$28 : 4 = \underline{\quad}$



6. Doplně správná čísla do příkladů.

$20 : 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 8$

$24 : 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 32$

$40 : 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot \underline{\quad} = 12$

$4 \cdot 9 = \underline{\quad}$

$16 : 4 = \underline{\quad}$

$28 : \underline{\quad} = 4$