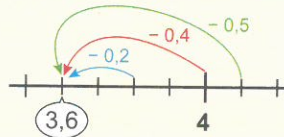
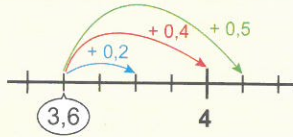


Pamětné sčítání a odčítání desetinných čísel

Při sčítání a odčítání desetinných čísel postupujeme obdobně jako při sčítání a odčítání přirozených čísel. Sčítáme a odčítáme čísla stejného řádu.

$3,6 + 0,2 = 3,8$
 $3,6 + 0,4 = 4,0$
 $3,6 + 0,5 = 4,1$
 $3,6 + 2 = 5,6$



$3,8 - 0,2 = 3,6$
 $4,0 - 0,4 = 3,6$
 $4,1 - 0,5 = 3,6$
 $5,6 - 2 = 3,6$

1 Vypočítejte.

- | | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|
| a) $0,4 + 0,2 =$ | b) $2,4 + 1,3 =$ | c) $0,4 + 0,6 =$ | d) $2,5 + 8,5 =$ | e) $3 + 0,6 =$ |
| $0,6 - 0,1 =$ | $6,9 - 2,3 =$ | $0,4 + 0,7 =$ | $2,5 + 8,6 =$ | $4 - 0,6 =$ |
| $0,3 + 0,4 =$ | $3,2 + 1,7 =$ | $1,2 - 0,2 =$ | $9,7 - 2,7 =$ | $3 + 2,4 =$ |

2 Vyřešte slovní úlohy. K zadaným cenám vytvářejte vlastní úkoly a řešte je.

- sýr 100 g 12,70 Kč
- mléko 0,25 l 7,30 Kč
- minerální voda 0,5 l 6,50 Kč
- rohlík 2,50 Kč
- jogurt 9,30 Kč

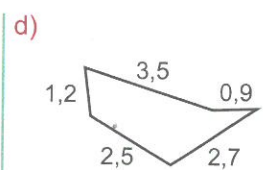
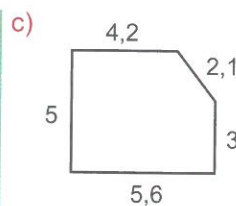
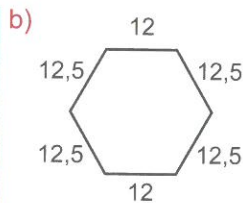
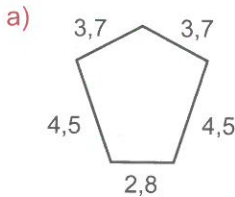
Jaká bude cena svačiny?

- a) mléko, rohlík a sýr
- b) minerální voda, 2 rohlíky a jogurt

O kolik korun je dražší:

- c) 0,25 l mléka než 0,5 l minerální vody?
- d) 100 g sýra než jogurt?

3 Vypočítejte obvod mnohoúhelníku.



4 Vyřešte slovní úlohy.

Aby žáci dodrželi doporučený pitný režim, měli by vypít 2 l tekutin za den. V tabulce je uvedeno, kolik litrů tekutin vypili ke snídani, k obědu a k večeři.

- a) Nejméně kolik litrů tekutin by měli Jan, Karel a Lucka v průběhu dne ještě vypít, aby dodrželi pitný režim?
- b) Kdy všichni vypili nejvíce tekutin dohromady?

	Jan	Karel	Lucka
Snídaneň	0,6	0,3	0,5
Oběd	0,5	0,2	0,5
Večeře	0,3	0,4	0,3

three and six tenths plus two equals