



A JEŠTĚ NĚCO NAVÍC

Desetinná čísla

- ① Které číslo na číselné ose je stejně vzdáleno od čísel 8,42 a 8,57?
- ② Které číslo na číselné ose je stejně vzdáleno od čísel 5,26 a 6,41?
- ③ Uspořádej desetinná čísla podle velikosti od nejmenšího k největšímu:
6,889; 123,65; 123; 56; 6,887; 15,34; 34,15; 15,43; 43,15; 41,43; 41,41;
43,43; 6,891; 122,999; 12,666.

- ④ Přečti daná čísla a zaokrouhli je na tisíce, setiny, desetiny a jednotky:

6,897	3,847
21,213 4	12,909
423,843	1,449

- ⑤ Vypočítej:

$3,765 + 125,189$	$8,765 + 4,809 9 + 125,189$
$73,210 3 + 503,307 73$	$4,402 1 + 273,210 3 + 503,307 73$
$8,001 2 + 0,372 4$	$12,346 + 8,001 2 + 0,372 4$
$0,345 0 + 1,034 5$	$5,516 5 + 0,345 0 + 1,034 5$
$3,991 + 4,021 2$	$4,706 5 + 3,991 + 4,021 2$
$4,555 5 + 5,444$	$238,076 5 + 4,555 5 + 5,444$
$2,6 + 4,809 9 + 8,012$	$28,295 + 2,6 + 4,809 9 + 12,456$
$10,000 1 + 9,909 9$	$8,733 + 10,000 1 + 9,909 9$
$924,050 301 + 63,604 02$	$9,715 + 4,357 301 + 3,641 2 + 0,04$

- ⑥ Vypočítej:

$12,765 - 1,189$	$5,444 - 4,555 5$
$63,210 3 - 50,307 73$	$12,6 - 4,809 9$
$8,001 2 - 0,372 4$	$110,000 1 - 9,909 9 - 1,535$
$4,345 0 - 1,034 5$	$924,050 301 - 63,604 02 - 9,909$
$13,991 - 4,021 2$	$18,254 - 4,950 3$



- 7 Z číslic 0, 1, 4, 7 (žádná se nesmí opakovat) utvoř co možná nejmenší desetinné číslo, aby na místě desetin byla číslice 4.

- 8 Pan Výborný se rozhodl upéct na Vánoce linecké koláčky a ořechové rohlíčky.

Recept na linecké koláčky: 0,25 kg másla, 350 g hladké mouky, 2 žloutky a 0,140 kg cukru.

Recept na ořechové rohlíčky: 280 g hladké mouky, 0,21 kg másla, 700 g cukru a 0,1 kg mletých oříšků.

Máslo se prodává v balení po 0,25 kg a oříšky ve stogramovém sáčku. Kolik balení másla a kolik sáčků oříšků bude pan Výborný potřebovat?



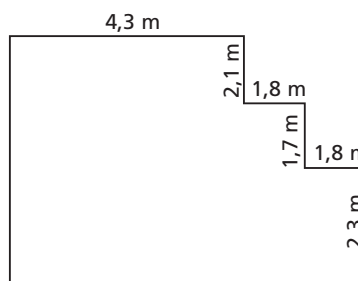
Které **vánoční zvyky** dodržujete u vás doma?

- 9 Paní Výborná se rozhodla, že položí do obývacího pokoje koberec a zalíštuje okraje. Rozměry pokoje vidíte na obrázku. Lišty se prodávají ve třímetrových kusech.

Kolik kusů musí koupit?

Kolik za lišty zaplatí, když jeden kus stojí 92,50 Kč?

Kolik metrů lišt jí zbude?



Kolik kusů lišt musí koupit, aby spojů mezi lištami bylo co nejméně?

- 10 Vytvoř tabulku, ve které porovnáš délku ryb v jednotlivých letech života. Míry uveď v centimetrech.

Amur bílý

V prvním roce dosahuje 0,07–0,15 m délky těla, ve druhém roce 0,15–0,40 m, ve třetím 28–55 cm, ve čtvrtém roce 35–68 cm, v pátém roce 0,45–0,75 m.

Bolen dravý

V prvním roce života dorůstá 0,06–0,10 m, ve druhém roce 13–17 cm, ve třetím roce 0,21–0,26 m, ve čtvrtém roce 2,8–3,2 dm, v pátém roce 3,5–3,8 dm.

Candát obecný

V prvním roce dorůstá je 10–20 cm, v druhém 1,5–3,0 dm, ve třetím 25–35 cm, ve čtvrtém 3,0–4,5 dm, v pátém 0,35–0,52 m.



Cejn velký

Cejn velký

Jeho délka je v prvním roce života 0,4–0,9 dm, ve druhém roce 7–14 cm, ve třetím roce 0,10–0,18 m, ve čtvrtém roce 1,2–2,4 dm, v pátém roce 13–29 cm.



Amur bílý



Candát obecný