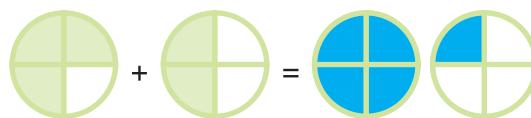


1. Vypočítej a zakresli výsledek.

$$0,5 + 0,5 = \underline{1}$$



$$0,75 + 0,5 = \underline{1,25}$$



2. Spočítej peněžní částky v eurech na jednotlivých obrázcích (1 euro = 100 centů).



2,73



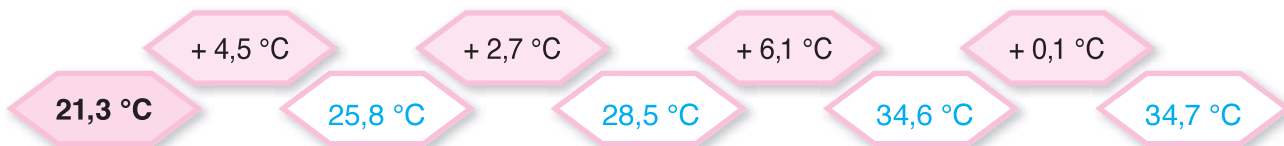
0,45



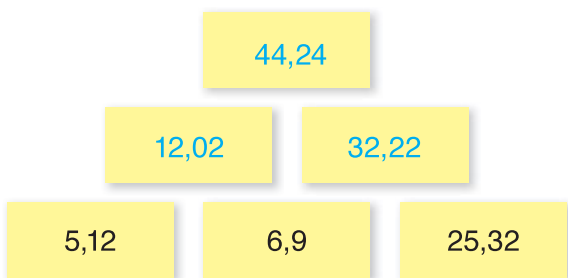
50,98

Na všech obrázcích je dohromady 54,16 €.

3. Vypočítej, jak se vyvíjela teplota od rána do odpoledne jednoho červencového dne.



4. Dopln sčítací pyramidu.



5. Dopln chybějící údaje v tabulce.

A	B	A + B
2,01	1,14	3,15
15,3	6,4	21,7
125,61	3,39	129
4000,12	0,83	4 000,95

6. Vypočítej. Jak se změní výsledek, nebudou-li v úloze závorky?

$$4,5 + (7 + 1,4) = \underline{12,9}$$

Výsledek se nezmění.

$$(9,14 + 0,2) + 20,36 = \underline{29,7}$$

$$(25,4 + 9,88) + (40,1) = \underline{75,38}$$

$$1,56 + 3,42 + (90,1 + 14,2) = \underline{109,28}$$

**7. Zapiš sčítance pod sebe a sečti.**

a)  $25 + 15,21$

40,21

b)  $57,5 + 32,29$

89,79

c)  $99,99 + 9,99$

109,98

d)  $6,4 + 25,09$

31,49

e)  $63,6 + 7,86$

71,46

f)  $683,891 + 321,666$

1 005,587

g)  $325,63 + 154,98$

480,61

h)  $542,32 + 53,8$

596,12

**8. Dopln součty v řádcích a sloupcích.**

0,1	1,6	1,7	14,6	2,5	17,1
0,3	2,2	2,5	7,8	15,1	22,9
0,4	3,8	4,2	22,4	17,6	40

**9. Vypočítej a zapiš znaky rovnosti a nerovnosti.**

$0,032 + 1,14 =$	<	$1,1 + 0,23 =$
$5,213 + 6,329 =$	<	$8,214 + 4,63 =$
$1,74 + 2,14 =$	=	$2,41 + 1,47 =$

**10. Digitální venkovní teploměr ráno hlásil  $0,25\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Přes den stoupla teplota o  $5,87\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Jakou teplotu ukazoval teploměr odpoledne?**

Odpoledne ukazoval teploměr  $6,12$  stupňů.

**11. Při střeleckých závodech získala Lenka Marušková následující počty bodů:  $9,9\text{ b}$ ;  $9,7\text{ b}$ ;  $8,7\text{ b}$ ;  $10,0\text{ b}$ ;  $9,8\text{ b}$  a  $9,7\text{ b}$ . Urči celkový výsledek závodnice, jestliže se počítá pět nejlepších zásahů.**

Celkový výsledek závodnice je  $49,1$  bodu.



12. Kouzelník Počítadlo na svém představení nechává hádat číslo. „Jsou dána tři čísla. Hodnota prvního je 14,53. Druhé číslo je o dvacet pět setin větší než první číslo. Třetí číslo o devadesát šest setin větší než druhé číslo.“ Podaří se ti určit součet těchto čísel?

1. číslo	14,53
2. číslo	14,78
3. číslo	15,74
součet	45,05

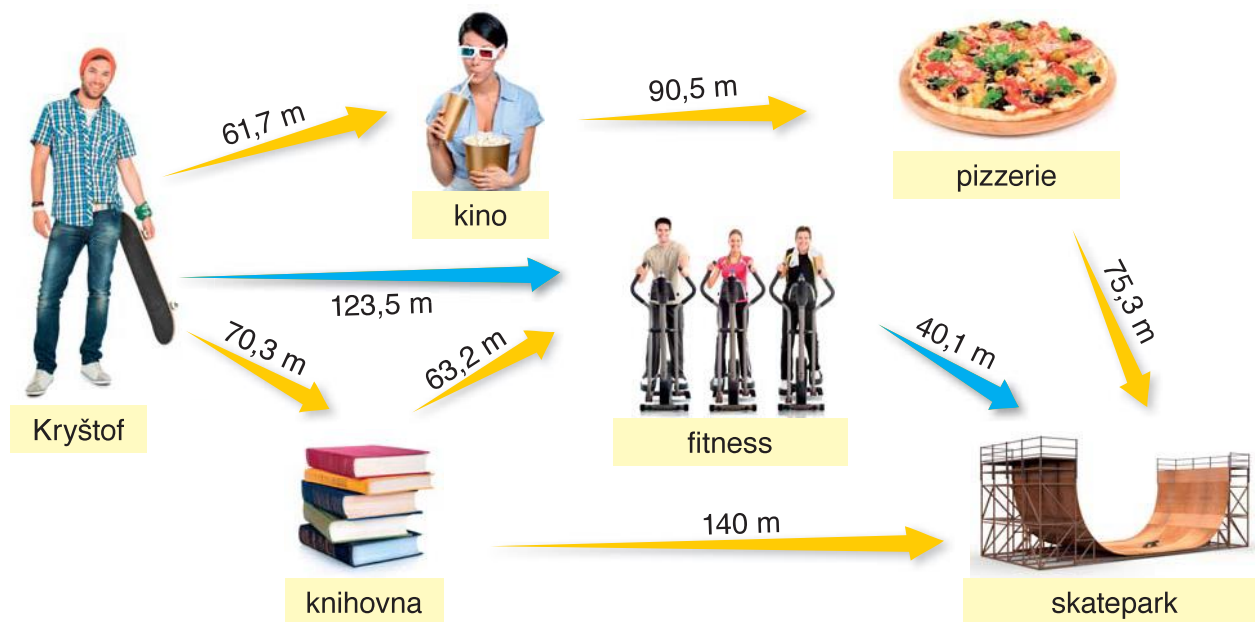
Součet čísel je 45,05.

13. Rozhodčí vytyčili na plaveckých závodech trať ve tvaru nepravidelného pětiúhelníku. První strana byla 34,3 m dlouhá, druhá byla o 120 cm delší. Třetí strana měřila 0,058 km. Čtvrtá měřila 65,4 m a pátá byla o 14,83 m delší než čtvrtá. Vypočítej, jak dlouhou trať museli závodníci uplavat.

$$34,3 + 35,5 + 58 + 65,4 + 80,23 = 273,43$$

Závodníci museli uplavat trať dlouhou 273,43 metru.

14. Pomoz Kryštofovi najít nejkratší cestu do skateparku.



Nejkratší cesta měří 163,6 m.