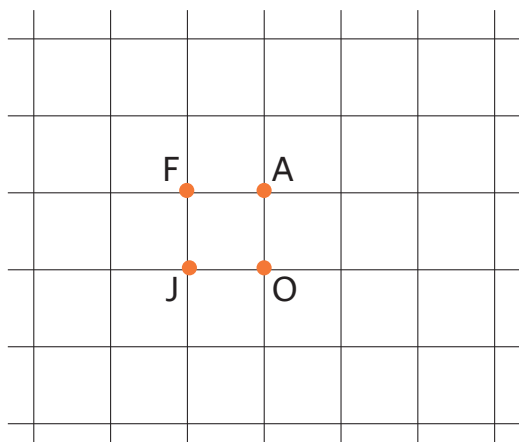


# Obvod a obsah

1 Vyřeš následující úlohy:

a) Spoj body podle pravítka a najdi trojúhelníky.



A ↑↑ B →→ ↓↓ C ←← A  
 F ↑↑ G ←← ↓↓ H →→ F  
 J ←← K ↓↓ →→ L ↑↑ J  
 O →→ P ↓↓ ←← Q ↑↑ O

b) Trojúhelník ABC má obsah \_\_\_\_\_ a obvod \_\_\_\_\_ milimetrů.

c) Modře narýsuj čtverec LPBH. Má obsah \_\_\_\_\_. Najdeš na obrázku další čtverce? \_\_\_\_\_

Zeleně narýsuj obdélník QPGH. Má obsah \_\_\_\_\_. Obvod je \_\_\_\_\_.

Hledej další obdélníky: \_\_\_\_\_

2 Dopln šipky tak, aby platila rovnost:



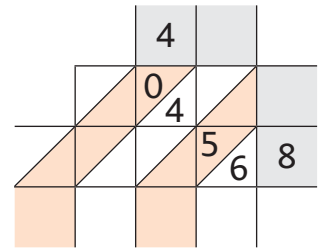
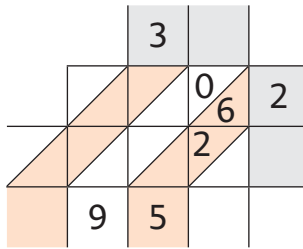
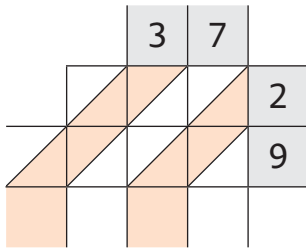
$$\boxed{\rightarrow \rightarrow} \boxed{\leftarrow \leftarrow \leftarrow} \boxed{\phantom{\rightarrow \rightarrow \leftarrow \leftarrow \leftarrow}} = \boxed{\rightarrow \rightarrow \rightarrow} \boxed{\leftarrow \leftarrow}$$

$$\boxed{\leftarrow \leftarrow} \boxed{\rightarrow \rightarrow \rightarrow} \boxed{\leftarrow \leftarrow} \boxed{\rightarrow \rightarrow \rightarrow} = \boxed{\rightarrow \rightarrow} \boxed{\phantom{\rightarrow \rightarrow \leftarrow \leftarrow \leftarrow}} \boxed{\rightarrow \rightarrow}$$

3 Dopln >, <, =

320	<input type="text"/>	230	685	<input type="text"/>	684	320	<input type="text"/>	203	300 + 20	<input type="text"/>	160 + 160
652	<input type="text"/>	653	246	<input type="text"/>	209	230	<input type="text"/>	230	540 - 40	<input type="text"/>	600 - 80
249	<input type="text"/>	294	520	<input type="text"/>	502	640	<input type="text"/>	604	205 + 3	<input type="text"/>	608 - 400
128	<input type="text"/>	118	479	<input type="text"/>	497	905	<input type="text"/>	950	549 - 49	<input type="text"/>	200 + 250
369	<input type="text"/>	693	321	<input type="text"/>	411	604	<input type="text"/>	460	310 + 90	<input type="text"/>	1 000 - 700

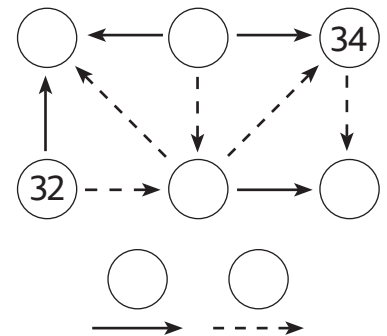
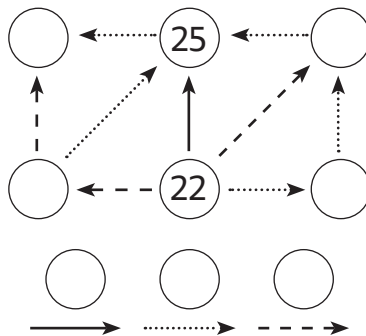
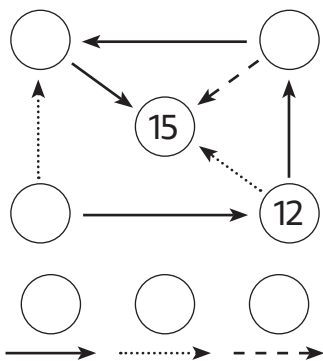
4 Vynásob indickým způsobem.



5 Spočítej písemně. Výsledky si ověř na kalkulačce.

$\begin{array}{r} 256 \\ 744 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 318 \\ 425 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 381 \\ 567 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 209 \\ 563 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 896 \\ -624 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 682 \\ -391 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 790 \\ -455 \end{array}$    
  $\begin{array}{r} 721 \\ -386 \end{array}$

6 Dopln.



7 Děti hrály šipky a hru bodovaly. Na konci měl každý kluk 9 bodů a každá dívka o 4 body méně. Kolik bodů celkem mělo:

a) 5 dívek

b) 8 dívek

c) 7 kluků

d) 5 kluků a 6 dívek

Vymysli další úlohy a vyřeš je:

---



---