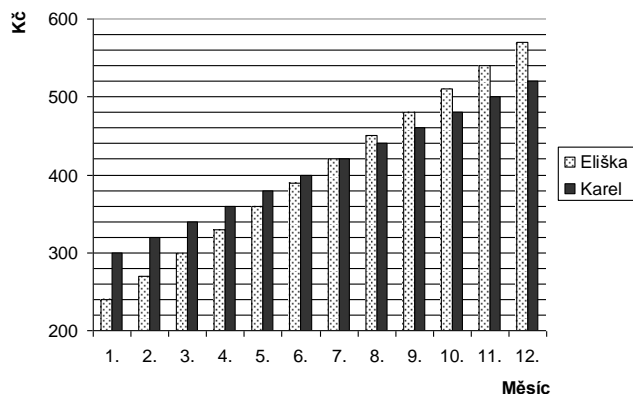


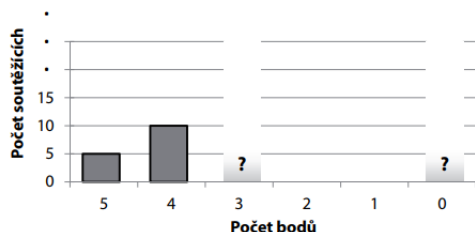
Př. 1: Eliška s Karlem si každý měsíc spoří určitou částku peněz. Diagram znázorňuje úspory obou sourozenců za poslední kalendářní rok.



Kolik korun znázorňuje jeden dílek v diagramu?  
 Kolik korun měsíčně spoří Eliška?  
 Kolik korun měsíčně spoří Karel?  
 Ve kterém měsíci měla Eliška s Karlem naspořenou stejnou částku? Kolik korun to bylo?  
 O kolik korun měla Eliška naspořeno v prosinci více než Karel?  
 Od kterého měsíce měl Karel naspořeno méně než Eliška?

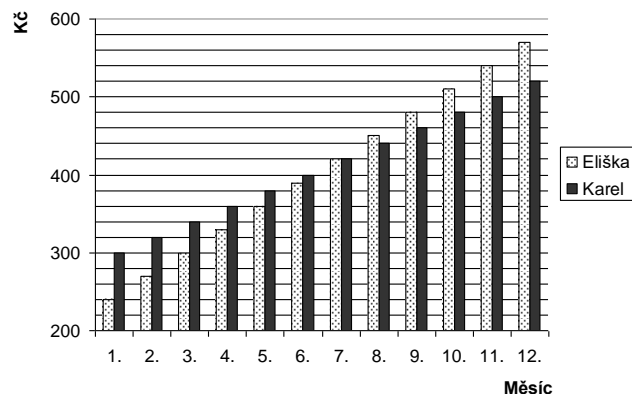
V listopadu měla Eliška o 40 Kč více než Karel.	ANO	NE
Na začátku roku měl Karel o 60 Kč méně než Eliška.	ANO	NE
Karel měl v říjnu naspořenou stejnou částku jako Eliška v září.	ANO	NE
Eliška měla v září o 120 Kč více než v květnu.	ANO	NE
V srpnu měli sourozenci dohromady našetřeno celkem 1 000 Kč.	ANO	NE
V říjnu měl Karel naspořeno dvakrát více korun než Eliška v lednu.	ANO	NE

Př. 2: V soutěži bylo možné získat 0 až 5 bodů. Ve skutečnosti každý z 15 nejlepších soutěžících získal 5 bodů, nebo 4 body. Počet soutěžících, kteří získali 3 body, byl stejný jako počet soutěžících, kteří nezískali žádný bod.



a) Vypočtete průměrný výsledek dosažený v soutěži, kdyby se soutěže zúčastnilo pouze 25 soutěžících.  
 b) Vypočtete počet soutěžících, jestliže průměrný výsledek dosažený v soutěži byl ve skutečnosti 2 body.

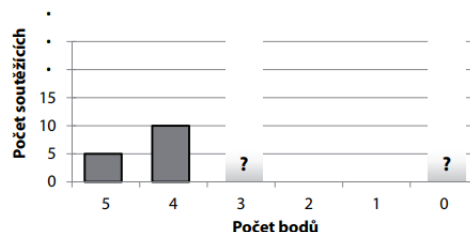
Př. 1: Eliška s Karlem si každý měsíc spoří určitou částku peněz. Diagram znázorňuje úspory obou sourozenců za poslední kalendářní rok.



Kolik korun znázorňuje jeden dílek v diagramu?  
 Kolik korun měsíčně spoří Eliška?  
 Kolik korun měsíčně spoří Karel?  
 Ve kterém měsíci měla Eliška s Karlem naspořenou stejnou částku? Kolik korun to bylo?  
 O kolik korun měla Eliška naspořeno v prosinci více než Karel?  
 Od kterého měsíce měl Karel naspořeno méně než Eliška?

V listopadu měla Eliška o 40 Kč více než Karel.	ANO	NE
Na začátku roku měl Karel o 60 Kč méně než Eliška.	ANO	NE
Karel měl v říjnu naspořenou stejnou částku jako Eliška v září.	ANO	NE
Eliška měla v září o 120 Kč více než v květnu.	ANO	NE
V srpnu měli sourozenci dohromady našetřeno celkem 1 000 Kč.	ANO	NE
V říjnu měl Karel naspořeno dvakrát více korun než Eliška v lednu.	ANO	NE

Př. 2: V soutěži bylo možné získat 0 až 5 bodů. Ve skutečnosti každý z 15 nejlepších soutěžících získal 5 bodů, nebo 4 body. Počet soutěžících, kteří získali 3 body, byl stejný jako počet soutěžících, kteří nezískali žádný bod.



a) Vypočtete průměrný výsledek dosažený v soutěži, kdyby se soutěže zúčastnilo pouze 25 soutěžících.  
 b) Vypočtete počet soutěžících, jestliže průměrný výsledek dosažený v soutěži byl ve skutečnosti 2 body.