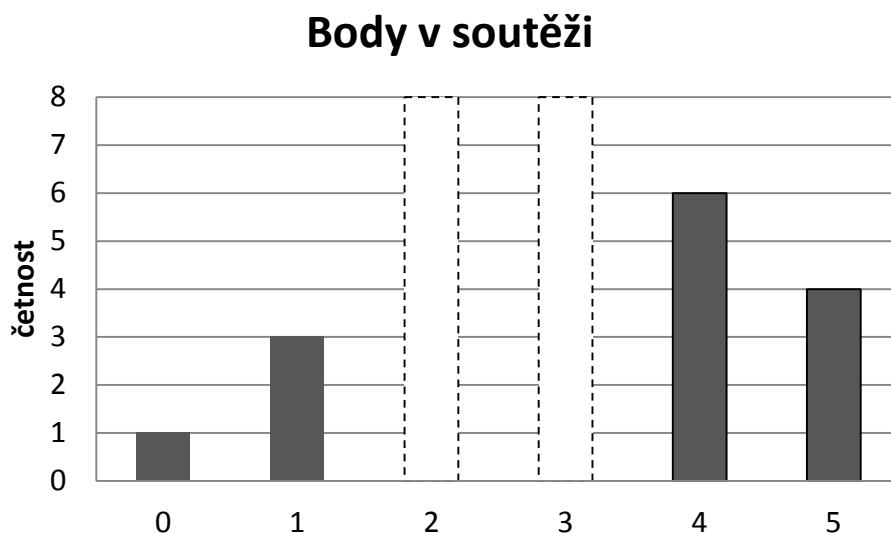


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

CO JE VE STŘEDU 4

V soutěži „Bystré hlavičky“ soutěžící mohli získat 0–5 bodů. Medián je 2,5.
Výsledky v soutěži udává následující graf.



1. Kolik nejméně soutěžících mohlo získat 2 body?
2. Vypište alespoň tři možnosti rozložení četností bodů.
3. O kolik více je soutěžících, kteří získali 2 body než těch, kteří získali 3 body?
4. Kolik soutěžících získalo 2 body, jestliže aritmetický průměr bodů je 2,68.