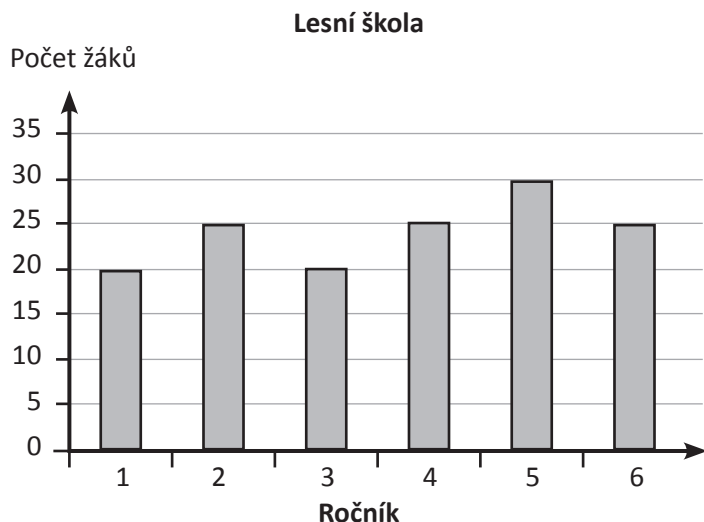


Úloha M65 (M02-11)

Diagram znázorňuje počet žáků v jednotlivých ročnících „Lesní školy“.



V „Lesní škole“ je v každém ročníku učebna pro 30 žáků. O kolik více žáků by ještě mohlo chodit do této školy?

- A) o 20 žáků
- B) o 25 žáků
- C) o 30 žáků
- D) o 35 žáků

Cíl úlohy: Využívání informací z různých reprezentací dat k zodpovězení náročnějších otázek

Dovednost: Uvažování

Obtížnost: 3

Úspěšnost (%)	Celkem	Dívky	Chlapci
Česká republika (2007)			
Česká republika (2011)	45,3	45,0	45,5
Mezinárodní průměr (2011)	53,9	54,3	53,4

Odpovědi českých žáků				
Odpověď	A	B	C	D
Četnost (%) 2007				
Četnost (%) 2011	21,0	12,0	16,4	45,3

Složená slovní úloha, v níž jsou některé údaje zadány pomocí sloupcového diagramu. Žáci musí jednotlivé hodnoty přečtené z diagramu porovnat s daným číslem a zjištěné rozdíly sečíst. Nebo mohou určit kapacitu školy a odečíst počet žáků, kteří do ní chodí.