

2.3.2 Geologické procesy, cykly a historie Země

Úloha P65 (S06_12)

Směr toku řeky závisí na

- A) délce řeky.
- B) sklonu zemského povrchu.
- C) typu horniny, po které řeka teče.
- D) umístění severního pólu.

Cíl úlohy: Popsat pohyb vod na zemském povrchu

Dovednost: Prokazování znalostí

Obtížnost: 4

Úspěšnost (%)	Celkem	Dívky	Chlapci
Česká republika (2007)	45,8	43,2	48,4
Česká republika (2011)	56,2	55,0	57,4
Mezinárodní průměr (2011)	45,2	43,1	47,2

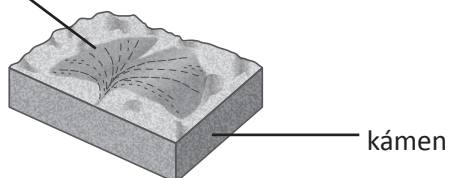
Odpovědi českých žáků				
Odpověď	A	B	C	D
Četnost (%) 2007	20,0	45,8	25,5	6,0
Četnost (%) 2011	15,5	56,2	20,7	5,9

V této obtížné úloze se čeští žáci umístili nad mezinárodním průměrem. Jak dívky, tak chlapci se o zhruba 10 % zlepšili oproti šetření v roce 2007, kdy jejich výsledky odpovídaly mezinárodnímu průměru. Ke správnému zodpovězení této otázky si stačí uvědomit, že voda teče vždy z kopce dolů.

Úloha P66 (S02_12)

Otisk listu v kameni pochází z rostliny, která žila před dávnými lety.

otisk listu



Kdy asi rostlina žila?

- A) před rokem
- B) před sto lety
- C) před tisícem let
- D) před miliónem let