

## 2. Úloha spojená s testovou položkou ID 473465:

Vyber správnou odpověď.



V čem mi může pomoci tato mapa?

- Zjistit jakým jazykem se domluví v které zemi.
- Zjistit jakým způsobem se zobrazují smajlíci v které zemi.
- Zjistit jakým způsobem se nejčastěji topí v které zemi.
- Zjistit jaká zásuvka se používá v které zemi.

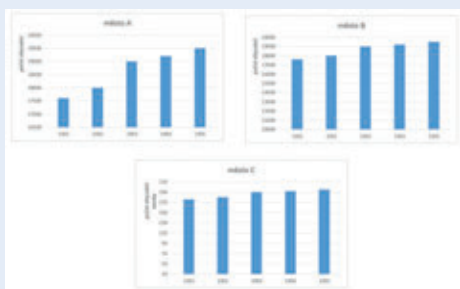
**Hodnocení:** Úspěšnost žáků v řešení testové položky dosáhla hodnoty 98 %, přičemž vynechání testové položky snižuje spolehlivost celého testu.

Za nejvíce obtížné lze naopak považovat testové položky, na které správně odpovědělo méně než 20 % žáků. Takovou úspěšnost splňují celkem 3 testové položky, mimo jiné:

## 1. Úloha spojená s testovou položkou ID 463865:

Předpokládejte, že existují tři hypotetická města. Grafy ukazují počet jejich obyvatel v letech 1991 až 1995. Které z následujících tvrzení o přírůstku obyvatel mezi roky 1992 a 1993 v uvedených městech platí?

- Město A má z uvedených měst přírůstek nejnižší.
- Města B a C mají přírůstek stejný, město A má přírůstek větší.
- Města A a B mají přírůstek stejný, a to větší než město C.
- Všechna tři města mají přírůstek stejný.



**Hodnocení:** Úspěšnost žáků v řešení testové položky dosáhla hodnoty 14 %, přičemž testové položky vykazují dobrou schopnost diskriminace mezi žáky, když jejich vynechání snižuje spolehlivost celého testu. Nedostky v odpovědích žáků byly spojeny s chybným výběrem různých možností: (a) „Města A a B mají přírůstek stejný, a to větší než město C“ (2 032 souhlasných odpovědí žáků), (b) „Město A má z uvedených měst přírůstek nejnižší“ (1 622 souhlasných odpovědí žáků) a (c) „Města B a C mají přírůstek stejný, město A má přírůstek větší“ (1 379 souhlasných odpovědí žáků). Správná odpověď tak byla žáky vybírána nejméně často.

