

Hodnocení

Kód	Odpověď
	Správná odpověď
10	4
	Nesprávná odpověď
70	5 NEBO 4 a zbytek 2 NEBO ekvivalentní
79	Jiná nesprávná (včetně přeškrtnuté, vygumované nebo nečitelné odpovědi, značek nebo odpovědí nesouvisejících se zadáním).
	Bez odpovědi
99	Prázdné

Odpovědi českých žáků				
Kód odpovědi	10	70	79	99
Četnost (%) 2011	64,5	9,7	21,1	4,7
Četnost (%) 2015	68,4	6,7	21,4	3,5

Jednoduchá slovní úloha, jejíž řešení vyžaduje zvolení správné početní operace (dělení) a interpretaci výsledku numerického výpočtu v reálné situaci. Výsledkem výpočtu je neúplný podíl 4 a zbytek 2, resp. číslo 4,16, maximálně lze tedy koupit 4 knihy. Úlohu lze řešit i úsudkem: určit cenu 1, 2, 3, 4, 5 knih a porovnat ji s obnosem peněz, které jsou k dispozici. V úspěšnosti řešení čeští žáci překonali mezinárodní průměr, přičemž v obou šetřeních byli při řešení úspěšnější chlapci.

Úloha M16 (M03-03)

Vlak odjíždí z Nouzova v 7:52 a přijíždí do Oldřichovic v 11:06 ten samý den. **Jak dlouho trvá cesta?**

Cíl úlohy: Řešení problémových úloh v kontextech včetně těch, ve kterých se vyskytují míry a měření, úloh s tematikou peněz a jednoduchých úloh na úměrnost

Dovednost: Používání znalostí

Obtížnost: 4

Úspěšnost (%)	Celkem	Dívky	Chlapci
Česká republika (2011)	29,4	22,3	36,2
Česká republika (2015)	33,7	24,3	43,1
Mezinárodní průměr (2015)	26,3	22,3	29,9