Úloha | Náklady na provoz auta

Otázka 1

NÁKLADY NA PROVOZ AUTA

Pan Kolář si chce vzít půjčku, aby pro svou rodinu koupil auto. Půjčka má pevnou úrokovou sazbu.

Jeden z výdajů, které panu Kolářovi vyvstanou, jsou měsíční splátky půjčky. K tomu přibudou náklady na provoz auta, jako jsou výdaje za benzín, údržbu a opravy.

Některé výdaje vzrostou, pokud bude rodina auto více využívat, ale jiné zůstanou stejné.

V každém řádku zakroužkuj buď „Vzrostou“, nebo „Zůstanou stejné“ – podle toho, co se pravděpodobně stane, když bude rodina auto více využívat.

Výdaj	Co se pravděpodobně stane s výdaji, když bude rodina auto více využívat?
Měsíční splátky půjčky	Vzrostou / Zůstanou stejné
Výdaje za benzín	Vzrostou / Zůstanou stejné
Výdaje za opravy a údržbu	Vzrostou / Zůstanou stejné

Zaměření otázky	Pochopit fixní a variabilní náklady
Oblast	Plánování a hospodaření s financemi
Kontext	Domov a rodina
Proces	Analyzování finančních informací a situací
Obtížnost	Úroveň 3

Vyhodnocení otázky

Úplná odpověď

Kód 1: Všechny tři odpovědi správně: Zůstanou stejné, Vzrostou, Vzrostou – v tomto pořadí

Nevyhovující odpověď

Kód 0: Méně než tři správné odpovědi

Kód 9: Bez odpovědi.

Úspěšnost žáků

Úspěšnost žáků (%)	Celkem	Dívky	Chlapci
Česká republika	81,4	81,7	81,1
Průměr zemí OECD	74,8	75,7	73,9

Rozložení odpovědí českých žáků (2012)	Kód 1	Kód 0			Kód 9
	Všechny tři odpovědi správně	**Dvě** odpovědi správně	**Jedna** odpověď správně	**Žádná** odpověď správně	Bez odpovědi
Četnost (%)	81,4	9,7	5,7	1,5	1,8

Komentář

Pochopení fixních a variabilních nákladů je důležitou součástí plánování financí pro jednotlivce nebo rodinu. Tato úlo- ha zjišťuje, zda žáci dovedou rozlišit mezi fixními a variabilními náklady spojenými s provozem automobilu. Otázka spadá do kategorie analyzování finančních informací a situací, protože by žáci měli umět rozpoznat něco, co není ex- plicitní, a pochopit důsledky, které má častější používání automobilu na různé typy nákladů. V České republice otázku správně zodpovědělo 81,4 % žáků, což bylo nejvíce ze 13 zapojených zemí OECD.