



Přibližně 12 % Čechů má matematickou gramotnost na nejnižší úrovni 1 a méně (z 5 úrovní).

CO JE MATEMATICKÁ GRAMOTNOST?

Schopnost získávat, používat, interpretovat a sdělovat matematické informace a představy s cílem zapojovat se do rozmanitých matematických situací života dospělých a zvládat jejich nároky.

Matematická gramotnost patří mezi **základní dovednosti**, které jsou pro každého člověka nezbytným předpokladem pro uplatnění v životě i na trhu práce. Úroveň základních dovedností výrazně klesá u lidí věkové skupiny **35–54 let**.

Zdroj: Mezinárodní výzkum dospělých PIAAC (OECD, 2013)

V kterých oblastech můžete například pomoci dospělým s nízkou matematickou gramotností?

ČÍSLA

- vyhledání informací v ceníku
- porovnávání různých cen cestování
- výpočet procentuální slevy komodity

MĚŘENÍ

- odměřování správného množství
- interpretace plánu
- výpočet spotřeby a nákladů na materiál při renovaci

STATISTIKA

- počítání a kontrola zásoby zboží
- kritická interpretace údajů v reklamách
- prezentování účetních údajů pomocí tabulky

Jak podporovat matematickou gramotnost dospělých?

V současné době neexistuje systematická podpora základních dovedností u dospělých. Velký potenciál představují organizace poskytující vzdělávací aktivity, kurzy či poradenství. Ty mohou lidi, kteří se potýkají se základními dovednostmi, rozpoznat a poskytnout jim pomoc:

- zařazením aktivit, které posilují základní dovednosti, do svých služeb.
- poskytnutím podpory při řešení každodenních situací.