## Report (letný semester)

## Čo bolo implementované

- Helper pre Letters Round
  - Pridaný výber vstupu: manuálny režim alebo výber samohlások/spoluhlások, kde program náhodne vyberie písmená z daných skupín.
  - o Program vygeneruje všetky platné slová pomocou slovníka.
  - o Slová sú zoradené a zobrazia sa tie najdlhšie možné.
- Helper pre Numbers Round
  - o Používateľ zadá zoznam čísel a cieľové číslo.
  - o Program sa pokúsi nájsť kombináciu operácií, ktorá vedie k cieľu.
  - Podpora pridávania vlastných aritmetických operácií pomocou výrazov ExprTk, ktoré zadá používateľ.
- Integrácia CMake + vcpkg

## Čo som sa naučil

- Naučil som sa pracovať s projektom v CMake.
- Zistil som, ako integrovať externé knižnice pomocou vcpkg.
- Získal som skúsenosť s tvorbou jednoduchého príkazového rozhrania pre používateľa.

## Retrospektíva

Chcel by som, aby bol program rýchlejší pri spracovaní vstupov, najmä pri generovaní výrazov, a mal viac funkcií.