**Moduł 2.**

**Wykorzystanie programu Excel do zadań analitycznych**

# Rozdział 8.

# Wykorzystanie funkcji logicznych i warunkowych do analizy danych

---

## Ćwiczenie 1

**Co należy zrobić:**

- Zaloguj się do **OneDrive** (dawniej SkyDrive).
- Otwórz plik Excel**9E_C1TestyLogiczne** o zawartości przedstawionej na rysunku 1.

| | | | | **Jedna z liczb jest równa 3** | **Wszystkie liczby są mniejsze od 5** | **Odwróć wynik testu z kolumny E** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | |
| 5 | 7 | 3 | 2 | | | |
| 3 | 1 | 2 | 3 | | | |
| 1 | 4 | 7 | 2 | | | |

Rysunek 1. Fragment tabeli ze skoroszytu Excel**9E_C1TestyLogiczne**

- Napisz formuły odpowiednich testów logicznych zgodnych z nagłówkami w kolumnach: E F G.
- Zweryfikuj wynik testów logicznych.

**Opcjonalnie:** powtórz ćwiczenie w lokalnie zainstalowanym Microsoft Excel.