**Převrácený zlomek**

**Př. 1:** Jaký je rozdíl mezi zlomky a ?

**Řešení:**

Zdánlivě žádný, v obou zlomcích se vyskytují stejné číslice. Číslice 2 se ale v prvním zlomku nachází v čitateli a ve druhém zlomku ve jmenovateli. U číslice 3 je tomu naopak, v prvním zlomku se nachází ve jmenovateli a ve druhém v čitateli.

Zlomek nazýváme převrácený zlomek ke zlomku .

**Převrácený zlomek ke zlomku je zlomek, který vznikne záměnou čísel v čitateli a jmenovateli .**

**Cvičení:**

**1. K uvedeným zlomkům zapiš převrácený zlomek.**

a)  b) c)

d) e) f)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Převrácený zlomek ke zlomku je zlomek . | **ANO** | **NE** |
| Převrácený zlomek ke zlomku je zlomek . | **ANO** | **NE** |
| Převrácený zlomek ke zlomku je zlomek . | **ANO** | **NE** |

**2. Vyber správnou možnost.**