# Esercizi equazioni fratte di primo grado - INTERMEDIATE

**Esercizi** un po' più difficili sulle **equazioni fratte di primo grado**! Siamo al livello intermediate.

**Risolvere le seguenti equazioni fratte**

**I)** 

 **II)** 

 **III)** 

**IV)** 

**V)** 

**Soluzioni**: ricorda di confrontare sempre i valori ottenuti e le condizioni di esistenza...

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Condizioni di esistenza** | **Soluzione** |
| **I)** | x\neq 1 | x=-\frac{20}{7} |
| **II)** | x\neq 1, \ x \neq \pm 3 | x=-2 |
| **III)** | x\neq 0, \ x \neq \pm 1 | x=5 |
| **IV)** | x\neq \pm 2 | Impossibile |
| **V)** | x\neq \pm 1 | Impossibile |