**OPERATORE DELLA RISTORAZIONE- CUCINA - I° ANNO**

**MATEMATICA**

**Mancini Anna**

**LE EQUAZIONI**

**LEZIONE N°7**

**LINK PER LE LEZIONI**

<https://youtu.be/Jmd3mEXwmYg>

<https://youtu.be/ZCBmLz6fgcg>

**TESTDI APPRENDIMENTO N° 1**

1. **Qual è la differenza tra un’equazione impossibile e una indeterminata?**
2. **Come si determina il grado di un’equazione algebrica?**
3. **Risolvere la seguente equazione e fare la verifica:**

**2(x-1) = 4(x-2)**

1. **Tutte le equazioni hanno almeno una soluzione. V F**
2. **Una soluzione di un’ equazione è sempre un numero intero. V F**
3. **Trovare un numero che , sommato alla sua metà e alla sua sesta parte , dà come risultato 50.**

**TEST DI APPRENDIMENTO N° 2**

1. **Tutte le equazioni hanno almeno una soluzione. V F**
2. **Risolvere la seguente equazione e fare la verifica:**

**5x + 2 = x – 6**

1. **Quante soluzioni ha un’equazione impossibile?**
2. **Come si determina il grado di un’equazione?**