



## TRIO

TRIO - Spiel ist auf der Basis eines Gesellschaftsspiels "Trio" von Heinz Wittenberg (Ravensburger Verlag) entstanden. Das Spiel TRIO vom Ravensburger gibt es nicht mehr zum Kauf. Das Spiel TRIO kann sehr gut mit der App 30 gespielt werden. Die App kann hier heruntergeladen werden:

<https://30game.io/>

Es wird sowohl den Kindern als auch den Eltern Spaß machen, TRIO auf einem Smartphone oder iPhone zu spielen. Durch Registrierung können die eigenen Ergebnisse mit den Ergebnissen der anderen weltweit verglichen werden.



### Spielregeln

Das Spielfeld besteht aus 49 quadratischen Kärtchen, auf denen einstellige Zahlen von 1 bis 9 abgebildet sind. Diese Kärtchen werden in einer 7x7 Tabelle zufällig angeordnet. Im Verlauf des Spiels werden dann zufällig nach ein andere die runden Kärtchen mit den Zahlen zwischen 1 und 50 gezogen. Jeder Spieler versucht als erster unter den 49 ausgelegten Zahlen drei nebeneinander waagrecht, senkrecht oder diagonal liegende zu finden, mit denen die gezogene Zahl nach folgenden Regeln gebildet werden kann: zwei der drei Zahlen werden dabei miteinander multipliziert, die dritte vom Ergebnis abgezogen oder dazu addiert.

### Beispiel

Aus diesen Zahlen können die folgenden Zahlen gebildet werden.



$$5 \cdot 3 + 6 = 21$$

$$5 \cdot 3 - 6 = 9$$

$$5 \cdot 6 + 3 = 33$$

$$5 \cdot 6 - 3 = 27$$

$$6 \cdot 3 + 5 = 23$$

$$6 \cdot 3 - 5 = 13$$