

Farb-

Würfelspiel-ZÜ

Spielanleitung:

Material:

Farbwürfel, Spielplan, Karten mit den Ziffern 2 bis 9 (alternativ Mengenkarten bei ZÜ + oder Minuskarten bei ZÜ-), Ereigniskarten (!), Notizzettel mit Aufgabenschema, Spielfiguren

Und so geht es:

Ziel des Spiels ist es, mit dem Durchqueren des Spielfeldes (Spielplan 1 und 2 werden zusammengeklebt) möglichst viele Punkte zu erreichen.

Punkte gewinnt man durch Lösen und Aufschreiben von Plus- Aufgaben bzw. Minus-Aufgaben mit oder ohne Zehnerübergang (ZÜ).

Aufgaben mit ZÜ erzielen zwei Punkte und müssen aufgeschrieben werden, Aufgaben ohne ZÜ werden mit nur einem Punkt entlohnt.

Zunächst wird mit dem Farbwürfel gewürfelt. Man kommt voran, indem man immer zum nächsten Feld mit der gewürfelten Farbe vorrückt.

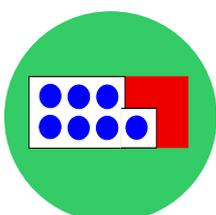
Die auf diesem Feld abgebildete Menge, ist Ausgangsmenge (erster Summand oder Subtrahend) für eine Rechnung.

Der 2. Summand bzw. Minuend wird durch Ziehen einer Ziffernkarte (alternativ: bei + eine Mengenkarte / bei Minus eine Minuskarte) ermittelt.

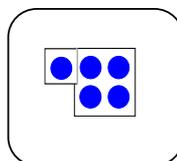
Diese Karten liegen auf dem Spielfeld und müssen vor Beginn des Spiels gut gemischt werden.

Auf diese Weise entstehen bei jedem Spielzug + /- Aufgaben mit oder ohne Zehnerübergang.

z.B.: beim +Spiel



erster Summand



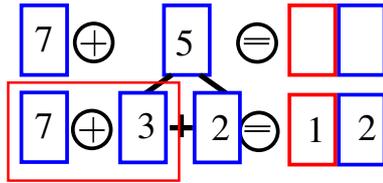
zweiter Summand
als Menge oder Ziffer



Aufgabe $7+5$ (mit ZÜ)

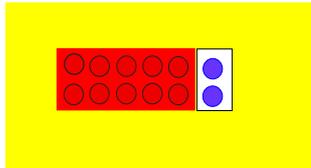
Ist eine Aufgabe mit Zehnerübergang entstanden, muss diese auf den Notizzetteln notiert werden:

z.B.:

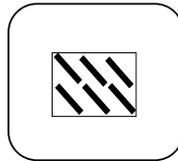


z.B.: beim -Spiel:

Aufgabe 12-6

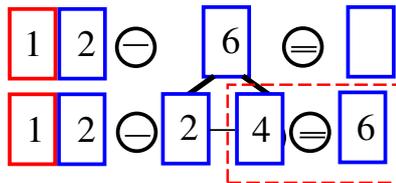


Minuend



Subtrahend
anschaulich oder abstrakt als Ziffer

Notieren am Notizzettel:



Die erreichten Punkte werden notiert und nach Ende der Spielrunde zusammengerechnet.



Erscheint auf dem Farbwürfel die Farbe rot, muss das nächste !-Feld aufgesucht werden. Man zieht eine rote !-Karte und erfüllt die darauf notierte Aufgabe.

Hat die erste Person das Ziel erreicht endet ein Spiel, die bis dahin erreichten Punkte aller Mitspielenden werden ausgerechnet. Gewonnen hat die Person mit den meisten Punkten.

...und dann... Viel Spaß!