

WÜRFELSPIEL

ÜBUNG / Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division natürlicher Zahlen

Start	5	8	2	6
				4
7	10	11	9	1
0				
5	4	8	6	3
				1
Ziel 7	2	10	11	9

Vorschlag einer möglichen Spielregel

Spieler: 2

Materialien: 2 Kegel, 3 Zahlenwürfel (1-6, 1-6, 5-10), Spiel laminieren;

Spieler A würfelt 1x mit allen drei Würfeln gleichzeitig. Nun versucht er diese drei Zahlen mit Hilfe der vier Grundrechnungsarten so zu kombinieren, dass als Ergebnis die Zahl des nächsten Spielfeldes heraus kommt. Schafft er es, darf er mit den selben Zahlen fortfahren, bis er keinen weiteren Schritt mehr machen kann.

Dann darf Spieler B mit einem Wurf versuchen, so weit wie möglich zu kommen.

WÜRFELSPIEL

ÜBUNG / Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen

Start	5	8	2	6
				4
7	10	11	9	1
0				
5	4	8	6	3
				1
Ziel 7	2	10	11	9

Vorschlag einer möglichen Spielregel

Spieler: 2

Materialien: 2 Kegel, 1 Würfel (+,-), 1 Würfel (11-16), Spiel laminieren;

Spieler A würfelt 1x mit beiden Würfeln gleichzeitig. Er hat nun eine Zahl und eine der beiden Grundrechnungsarten gewürfelt. Nun hat er die Zahl des nächsten Spielfeldes zu der Zahl des Würfels zu addieren bzw. zu subtrahieren. Rechnet er richtig, darf er auf das nächste Feld vorrücken. Gelingt es nicht, bleibt der Kegel stehen. In beiden Fällen ist nun Spieler B an der Reihe.