

Formel – Domino

Spielmaterial: Dominosteine von der Vorlage

Spielverlauf: für 2 bis 5 Personen

Die Dominosteine ausschneiden, vermischen und verkehrt auf den Tisch legen. Jede Mitspielerin bzw. jeder Mitspieler bekommt 6 Dominosteine, der Rest bleibt liegen. Ein Formel-Dominostein wird aufgelegt. An diesen können – wie beim Domino – links und rechts weitere Dominosteine angelegt werden. Die Figuren bzw. Formeln müssen aber zusammenpassen; zB Rechtwinkliges Dreieck, Skizze, $u = a + b + c$; $A = \frac{a \cdot b}{2}$ zw. $A = \frac{c \cdot h}{2}$, $c^2 = a^2 + b^2$ passen zusammen. Wenn die Person, die gerade anlegen darf, keinen Spielstein ablegen kann, muss sie einen weiteren (vom Rest) aufnehmen. Wenn der Dominostein passt, kann dieser abgelegt werden, passt der Dominostein nicht, ist die Nächste bzw. der Nächste an der Reihe.

Anmerkung: Die Spielvorlage kann auch dazu dienen, dass Schülerinnen und Schüler sich eine individuelle Formelsammlung erstellen.