

Das geheimnisvolle Mathe-Tabu

Ein spannendes Spiel für 4 und mehr Spieler.

Ihr braucht: Tabu-Karten, eine Uhr mit Countdown-Funktion (häufig auch bei Handys vorhanden)

1 Vorbereitung

Mischt die Tabu-Karten und legt sie verdeckt vor euch auf den Tisch.
Bildet zwei Teams mit jeweils mindestens zwei Teammitgliedern.

2 Ziel des Spiels

Jeder Spieler wählt vor Spielbeginn ein Kristall aus.
Es wDie Teams müssen abwechselnd den mathematischen Fachbegriff der obersten Karte erklären bzw. erraten. Die Mannschaft, die die meisten Begriffe errät, hat gewonnen.

3 So geht's

Wenn euer Team an der Reihe ist, setzt sich einer eurer Spieler zum gegnerischen Team.



Ihr habt nun drei Minuten Zeit. Ein Spieler des gegnerischen Teams stellt zur Überprüfung der Zeit die Countdown-Funktion der Uhr und startet diese.

Euer Spieler zieht die oberste Karte vom Kartenstapel. Dann erklärt er eurem Team möglichst genau den mathematischen Begriff, der oben auf der Karte steht, ohne die fünf Wörter darunter zu verwenden. Sie sind tabu!

4 Beispiel

Euer Spieler hat die Karte Quadrat gezogen.
Nicht nennen darf er die Begriffe:
gleichlang, vier, Winkel und Fläche

Quadrat
gleichlang
vier
Winkel
Fläche

Die Spieler eures Teams dürfen nun raten und dabei alle Begriffe laut nennen, die sie für das gesuchte Wort halten. Hat einer eurer Spieler den Begriff erraten, erhält euer Team die Karte und euer Spieler zieht die nächste, erklärt wieder ... bis die Zeit abgelaufen ist.

Wenn euer Spieler vorher aus Versehen eines der Tabu-Wörter sagt, ruft das andere Team, dass hinter ihm sitzt und die Karte lesen kann, laut „Stopp!“ Es erhält dann die Karte und ist an der Reihe.

Das Spiel endet, wenn alle Karten erraten wurden.

Geometrische Grundbegriffe

<p>Gerade</p>	<p>Strecke</p>	<p>Strahl</p>
<p>Folgende Wörter sind tabu: Anfang Ende Punkt unendlich</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Anfang Ende Punkt unendlich</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Anfang Ende Punkt unendlich</p>
<p>parallel</p>	<p>senkrecht</p>	<p>rechter Winkel</p>
<p>Folgende Wörter sind tabu: Abstand Punkt gleich verschieben</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: 90° rechter Winkel aufeinander stehen parallel</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: 90° senkrecht parallel Null-Linie</p>
<p>Punkt</p>	<p>Abstand</p>	<p>Länge</p>
<p>Folgende Wörter sind tabu: Kreuz Satz Anfang Ende</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: parallel kürzeste Entfernung Strecke</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Geodreieck Lineal messen Strecke</p>

Kennwerte

<p>Box</p>	<p>Kennwerte</p>	<p>Oberes Quartil</p>
<p>Folgende Wörter sind tabu: Boxplot zeichnen Kennwerte Quartil Median</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Boxplot Quartil Median Minimum Maximum</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: unteres Mitte Hälfte Median Prozent</p>
<p>Unteres Quartil</p>	<p>Minimum</p>	<p>Maximum</p>
<p>Folgende Wörter sind tabu: oberes Mitte Hälfte Median Prozent</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Maximum kleinster größter Anfang Spannweite</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Minimum kleinster größter Anfang Spannweite</p>
<p>Ausreißer</p>	<p>Median</p>	<p>Modalwert</p>
<p>Folgende Wörter sind tabu: kleiner größer verfälschen abweichen Boxplot</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: Mitte gleich viel arithmetisches Mittel Modalwert Zentralwert</p>	<p>Folgende Wörter sind tabu: häufigste meiste zählen arithmetisches Mittel Median</p>

Kennwerte



Arithmetisches Mittel	Spannweite	Rangliste
Folgende Wörter sind tabu: Durchschnitt Median Modalwert verteilen alle	Folgende Wörter sind tabu: Minimum Maximum Boxplot kleinster größter	Folgende Wörter sind tabu: Daten ordnen größter kleinster Größe

Vorlage

Folgende Wörter sind tabu:	Folgende Wörter sind tabu:	Folgende Wörter sind tabu:
Folgende Wörter sind tabu:	Folgende Wörter sind tabu:	Folgende Wörter sind tabu:
Folgende Wörter sind tabu:	Folgende Wörter sind tabu:	Folgende Wörter sind tabu: