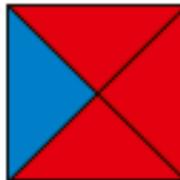


Gewinnregel: Rot gewinnt

Anne



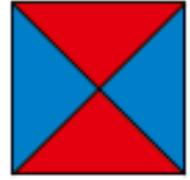
Boris



Can



Dilek



1. Setze die richtigen Satzanfänge ein:

Es ist möglich,...

Es ist sicher,...

Es ist unmöglich, ...

Es ist gleich möglich,...

Anne:  „....., dass ich gewinne.“

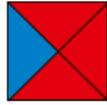
Boris:  „....., dass ich gewinne.“

Can:  „....., dass ich gewinne.“

Dilek:  „....., dass ich gewinne oder verliere.“

Experimente mit einem zweifarbigen Kreisel

Lars hat seinen Kreisel
50 mal gedreht.
Das ist seine Strichliste.



1. Zwei Sätze passen zu der Strichliste. Schreibe sie auf.

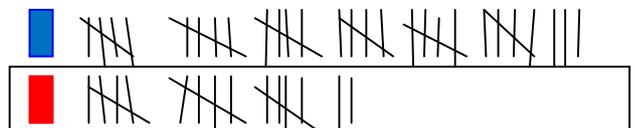
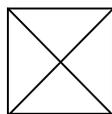
„Ich habe seltener Rot erdreht als Blau.“

„Ich habe seltener Blau erdreht als Rot.“

„Ich habe häufiger Rot erdreht als Blau.“

„Ich habe häufiger Blau erdreht als Rot.“

Amira hat ihren Kreisel auch
50 mal gedreht.
Das ist ihre Strichliste.



2. Welchen Kreisel hat Amira? Male passend an.



3. Schreibe 2 passende Sätze zu Amiras Strichliste auf.

Gewinnchancen für „Blau gewinnt“



1. Welches Mathewort passt? Wähle aus und trage ein.



„Ich habe nur selten das *blaue* Feld erdreht.“

Die Gewinnchance für **Blau** ist _____ .



„Ich habe sehr häufig das *blaue* Feld erdreht.“

Die Gewinnchance für **Blau** ist _____ .



„Ich habe gleich häufig ein *blaues* Feld oder ein *rotes* Feld erdreht.“

Die Gewinnchancen für **Blau** oder **Rot** sind _____ .

gleich groß

klein

groß

keine

Gewinnchancen für „Rot gewinnt“



2. Wie ist die Gewinnchance? Schreibe auf.



„Ich habe nur selten das *rote* Feld erdreht.“

Die Gewinnchance _____ **Rot** _____ .



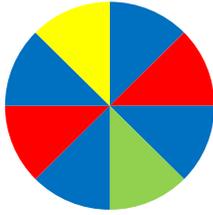
„Ich habe sehr häufig das *rote* Feld erdreht.“

Die Gewinnchance _____ .

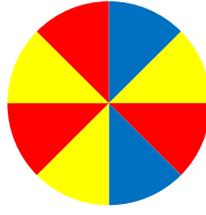


„Ich habe gleich häufig ein *rotes* Feld oder ein *blaues* Feld erdreht.“

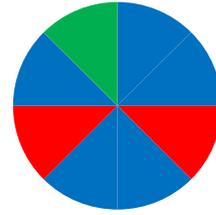
Die Gewinnchancen _____ .



A



B



C



Es ist **wahrscheinlicher**, dass Blau gewinnt als dass Gelb gewinnt.



Es ist **sehr wahrscheinlich**, dass Blau gewinnt, aber nicht sicher.



Es ist **unwahrscheinlich**, dass Blau gewinnt, aber nicht unmöglich



Die Chance, dass Blau gewinnt, ist **am größten**.



Die Chance, dass Blau gewinnt, ist **am kleinsten**.



Die Chance, dass Blau gewinnt, ist **groß**.



Zu jedem Glücksrad passen **2 Sätze**.

Schreibe die richtigen Buchstaben vor die Sätze.