

Was steckt in einer Tüte Smarties?

- ① Viele viele bunte Smarties. Aber welche Farbe gibt es am öftesten? Untersuche eine Tüte Smarties und erstelle ein Säulendiagramm zu deinen Ergebnissen.

- Öffne eine Gummibärchen Tüte und zähle den Inhalt. Erstelle eine Strichliste.
- Erstelle aus den Strichlisten eine Häufigkeitstabelle.

Smarties	rot	braun	gelb	grün	lila	blau
Anzahl						
Häufigkeit						

- ② Erstelle ein Säulendiagramm auf großem Papier.

- Wähle eine geeignete Einteilung der senkrechten Achse..
- Beschrifte die Achsen und Säulen.
- Achte auf eine Lücke zwischen den Säulen.
- Füge eine Überschrift hinzu.

**Tipp**

Verwende das große Geodreieck oder das Tafellineal, um genau zu arbeiten.

Was steckt in einer Tüte Gummibärchen?

③ Gibt es weniger weiße Gummibärchen gibt als andere Farben? Untersuche eine Tüte Gummibärchen und erstelle ein Säulendiagramm zu deinen Ergebnissen.

- Öffne eine Gummibärchen Tüte und zähle den Inhalt. Erstelle eine Strichliste.
- Erstelle aus den Strichlisten eine Häufigkeitstabelle.

Gummibärchen	rot	orange	gelb	grün	weiß
Anzahl					
Häufigkeit					

④ Erstelle ein Säulendiagramm auf großem Papier.

- Wähle eine geeignete Einteilung der senkrechten Achse..
- Beschrifte die Achsen und Säulen.
- Achte auf eine Lücke zwischen den Säulen.
- Füge eine Überschrift hinzu.

**Tipp**

Verwende das große Geodreieck oder das Tafellineal, um genau zu arbeiten.

Welche Gummibärchen sind am beliebtesten?

- ① Gummibärchen gibt es in 5 verschiedenen Farben. Aber welche ist die Beliebteste? Führe eine Umfrage im Klassenzimmer durch und erstelle ein Säulendiagramm zu deinen Ergebnissen.
- Führe im Klassenzimmer eine Umfrage durch und erstelle eine Strichliste.
 - Erstelle aus den Strichlisten eine Häufigkeitstabelle.

Gummibärchen	rot	orange	gelb	grün	weiß
Strichliste					
Häufigkeit					

- ② Erstelle ein Säulendiagramm auf großem Papier.
- Wähle eine geeignete Einteilung der senkrechten Achse..
 - Beschrifte die Achsen und Säulen.
 - Achte auf eine Lücke zwischen den Säulen.
 - Füge eine Überschrift hinzu.

**Tipp**

Verwende das große Geodreieck oder das Tafellineal, um genau zu arbeiten.

Schere, Stein, Papier

- ① Welches Werkzeug gewinnt am öftesten? Findet es heraus und erstellt ein Säulendiagramm zu euren Ergebnissen.
- Wählt 2 Personen in der Gruppe, die 20x miteinander „Schere, Stein, Papier“ spielen.
 - Die beiden anderen notieren, welches der Werkzeuge gewonnen hat in einer Strichliste.
 - Erstellt eine Häufigkeitsliste aus den Strichlisten.

Werkzeug	Schere	Stein	Papier
Strichliste			
Häufigkeit			

- ② Erstelle ein Säulendiagramm auf großem Papier.
- Wähle eine geeignete Einteilung der senkrechten Achse..
 - Beschrifte die Achsen und Säulen.
 - Achte auf eine Lücke zwischen den Säulen.
 - Füge eine Überschrift hinzu.



Tipp

Verwende das große Geodreieck oder das Tafellineal, um genau zu arbeiten.