Ein Säulendiagramm lesen

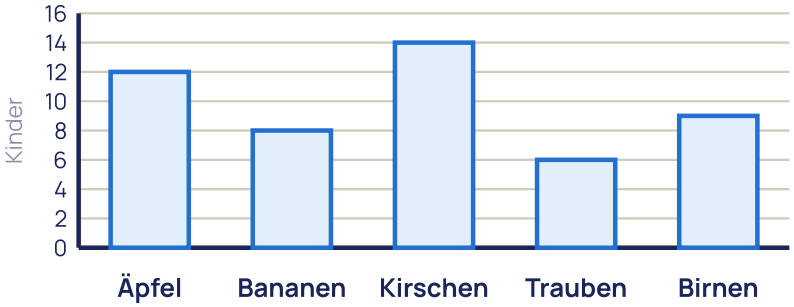
MathApex

Name: _____ Datum: _____

Zum Video

Aus dem Video Apfel-Säule 12, Bananen-Säule 8 → **12 − 8 = 4** Kinder mehr mögen Äpfel

Lieblingsobst der Klasse 4b



So liest du das Diagramm: Jede Säule steht für ein Obst. An der Seite liest du ab, wie viele Kinder es gewählt haben. Eine Linie = 2 Kinder.

Alle Aufgaben gehören zu diesem Diagramm.

1 Jetzt bist du dran!

Die Kirschen-Säule geht bis 14, die Trauben-Säule bis 6. Wie viele Kinder mehr mögen Kirschen?

☐ − ☐ = ☐ Kinder

2 Lies ab.

Wie viele Kinder hat …?

Äpfel = ☐ **Bananen** = ☐

Kirschen = ☐ **Trauben** = ☐

Birnen = ☐

3 Vergleiche.

Wie viele Kinder mehr hat Äpfel als Trauben?

☐ − ☐ = ☐ Kinder

Wer hat die wenigsten Kinder?

4 Zusammen.

a) Bananen und Birnen zusammen:

☐ + ☐ = ☐ Kinder

b) Alle zusammen: Addiere alle 5 Werte.

5 Rückwärts gedacht.

Hat Äpfel mehr Kinder als Bananen und Trauben zusammen? Rechne und kreuze an.

☐ + ☐ = ☐ Kinder

☐ Äpfel ☐ Bananen und Trauben

★ Knobelaufgabe

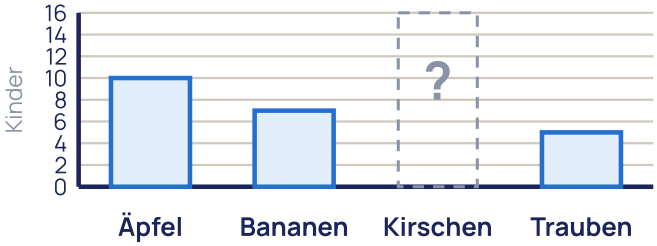
3 Kinder wechseln von Bananen zu Kirschen. Wie hoch sind die beiden Säulen dann?

_____

_____

6 Zeichne die fehlende Säule.

Klasse 4a



Die Klasse 4a hat auch abgestimmt: Äpfel 10, Bananen 7, Trauben 5. Kirschen mögen 4 Kinder mehr als Bananen. Rechne und zeichne die Kirschen-Säule ein.

☐ + ☐ = ☐ Kinder

MathApex

RECHENGESCHICHTE 84 · LÖSUNGEN

Ein Säulendiagramm lesen

Zum Video

1 Jetzt bist du dran!

14 − 6 = 8

8 Kinder mehr mögen Kirschen.

2 Lies ab.

Äpfel 12
Bananen 8
Kirschen 14
Trauben 6
Birnen 9

3 Vergleiche.

12 − 6 = 6

Die wenigsten: **Trauben** (6).

4 Zusammen.

8 + 9 = 17

12 + 8 + 14 + 6 + 9 = 49

5 Rückwärts gedacht.

8 + 6 = 14. Äpfel hat 12, also nein: Bananen und Trauben (14 > 12).

★ Knobelaufgabe

Kirschen **14 + 3 = 17**, Bananen **8 − 3 = 5**.

6 Zeichne die fehlende Säule.

7 + 4 = 11

Die Kirschen-Säule der 4a geht bis 11.

Für Eltern und Lehrkräfte: Das Blatt gehört zum Video „Ein Säulendiagramm lesen“ (Rechengeschichte 84, Klasse 4). Daten lesen: Werte ablesen, vergleichen und zusammenfassen – erst dann ein eigenes Diagramm zeichnen.

Mehr Rechengeschichten mit Video und Arbeitsblatt: **www.mathapex.app/de/rechengeschichten/**