Lösungen zur Klassenarbeit - Tabellen und einfache Diagramme

Klasse: Klasse 2 · Dauer: 30 Minuten · /20

Lösung zu Aufgabe 1 (4 BE/Punkte)

a) 5 + 3 = **8** (2 P.).
b) 5 + 5 + 2 = **12** (2 P.).
Merke: Ein Bündel mit dem schrägen Strich bedeutet 5. Zähle bei a) in Schritten: 5, dann 6, 7, 8. Bei b) zählst du 5, 10 und dann 11, 12. Für die Rechnung mit Bündeln und für die Anzahl gibt es jeweils 1 Punkt.

Lösung zu Aufgabe 2 (4 BE/Punkte)

a) **Traube** (9) (1 P.).
b) 7 + 4 + 5 + 9 = **25** (3 P.).
Erklärung zu a): Du vergleichst die vier Zahlen 7, 4, 5 und 9. Die größte Zahl ist 9, sie gehört zur Traube. Zu b): Rechne in Schritten: 7 + 4 = 11, 11 + 5 = 16, 16 + 9 = 25. Antwort: Zusammen sind es 25 Früchte.

Lösung zu Aufgabe 3 (4 BE/Punkte)

a) **8** Katzen, **5** Hasen (2 P.).
b) 8 − 5 = **3** mehr (2 P.).
So liest du ab: Gehe von der Oberkante der Katzensäule waagerecht nach links zur Skala, dort steht 8. Die Hasensäule endet zwischen 4 und 6, also bei 5. Bei b) suchst du den Unterschied mit Minus. Probe: 5 + 3 = 8.

Lösung zu Aufgabe 4 (4 BE/Punkte)

a) 14 + 9 + 12 = **35** (14 + 9 = 23, 23 + 12 = 35) (3 P.).
b) Am **Montag** (1 P.).
Erklärung zu a): Du addierst erst Montag und Dienstag: 14 + 6 = 20, dann noch 3 dazu ergibt 23. Danach kommen die 12 vom Mittwoch dazu. Zu b) vergleichst du 14, 9 und 12. Die 14 ist am größten, also wurden am Montag die meisten Kastanien gesammelt.

Lösung zu Aufgabe 5 (4 BE/Punkte)

Zeichne eine Skala bis 6 und drei Säulen der Höhe 4, 6 und 2. Beschrifte jede Säule und schreibe zum Beispiel die Überschrift „Unsere Haustiere“ (4 P.: Skala 1, Säulen 2, Beschriftung und Überschrift 1).
Tipp: Zeichne alle Säulen gleich breit und lass zwischen ihnen etwas Platz. Die Katzensäule ist die höchste und reicht bis 6, die Fischsäule ist nur ein Drittel so hoch.