

Lösungen

1 · Strich für Strich

A a) 7 | b) 12 | c) 4 | d) 15 | e) 9 | f) 18

B 6 =  | 11 =  |

17 =    ||

Typischer Fehler: Den 5. Strich nicht quer ziehen. Dann muss man jeden Strich einzeln zählen.

2 · Der große Fang

A Hering 11   | Makrele 8   |

Lachs 7   | Krabbe 6   |

Thunfisch 4    

Zusammen: 36

B 1: Hering | 2: $11 - 4 = 7$ | 3: Lachs +

Thunfisch ($7 + 4 = 11$)

3 · Säulen bauen

A Hochachse 0 bis 12 (1 Kästchen = 1 Fisch),
unten: Hering, Makrele, Lachs, Krabbe,
Thunfisch. Überschrift z. B. „Fänge beim
Angelfest“.

H: 11 Kästchen | M: 8 Kästchen |

L: 7 Kästchen | K: 6 Kästchen | T: 4 Kästchen

B Maßstab: 1 Kästchen = 10, Hochachse 0, 10,
20, ..., 90; unten: Eis, Pizza, Riesenrad, Angeln,
Bühne

Eis: 6 | Pizza: 4,5 | Riesenrad: 8 |

Angeln: 3,5 | Bühne: 7 Kästchen

Typischer Fehler: Bei „1 Kästchen = 10“ für 45
Besucher 45 Kästchen zeichnen oder 4 statt 4,5.

4 · Diagramm-Detektiv

A Mo 25 | Di 40 | Mi 15 | Do 35 | Fr 30 |

$40 - 15 = 25$

B 1: Feuer löschen | 2: 9 | 3: $11 - 6 = 5$

C Montag 35 | Dienstag 20 | Mittwoch 45

Typischer Fehler: Kästchen zählen statt den Maßstab zu
beachten. Erst schauen: Wie viel ist ein Kästchen wert?

5 · Test-Check

A Vanille 5 | Schoko 7 | Erdbeer 4 |

Zitrone 2

B Falsch ist: Erdbeer. Richtig wären: 3,5

Kästchen ($7 : 2$)

Für Erwachsene: so hilft es am meisten

- Beim Zählen der Urliste jeden Eintrag abhaken lassen. Die Summe ist die Probe.
- Vor jedem Diagramm fragen: Wo beginnt die Achse, und wie viel ist ein Kästchen wert?
- Zum Zeichnen Bleistift und Lineal benutzen; die Säulen gleich breit und mit Abstand.