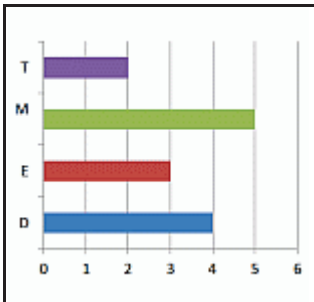
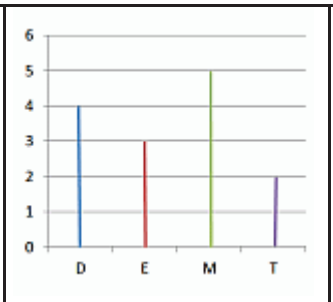
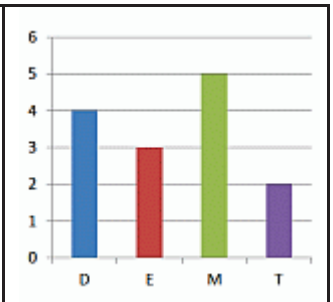
mathematische Sprache deuten

Begriffe aus der Statistik

Diagramme:
Balkendiagramm ... die Daten sind mit liegenden Rechtecken (Balken) dargestellt
Säulendiagramm ... die Daten sind mit stehenden Rechtecken (Säulen) dargestellt
Streckendiagramm ... die Daten sind mit Linien (Strecken) dargestellt
Piktogramm ... die Daten sind mit Symbolen dargestellt

Der **Stichprobenumfang** ist die Anzahl aller erhobenen Werte.
Die **absolute Häufigkeit** ist die Anzahl der Elemente mit dem gleichen Merkmal.
Das **arithmetische Mittel** ist die Summe der Einzelwerte dividiert durch deren Anzahl.

Gib die Namen der Diagrammarten an!

Ordne den Begriffen die richtige Beschreibung zu! Verbinde die passenden Elemente!

Arithmetisches Mittel	Beobachtung in einem begrenzten Zeitraum
Stichprobe	Zählung mit Strichen
Absolute Häufigkeit	Anzahl der Elemente in der Stichprobe
Stichprobenumfang	Anzahl der Elemente mit dem gleichen Merkmal
Strichliste	Summe der Einzelwerte dividiert durch die Anzahl der Einzelwerte

öbv © Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2014 | Alle Rechte vorbehalten | www.oebv.at | www.testen-und-foerdern.at
Das ist Mathematik 1. Testen und Fördern, Arbeitsheft (ISBN 978-3-209-08437-8)