

statistische Umfragen Darstellungen zuordnen

Darstellen von Daten

In einem **Kreisdiagramm** oder in einem **Prozentstreifen** können **prozentuelle Häufigkeiten** dargestellt werden.

Absolute Häufigkeiten (und auch relative) kann man gut mit **Balken-** oder **Säulendiagrammen** veranschaulichen.

Die **Veränderung von Größen** in einem beobachteten Zeitraum lässt sich mit **Polygonbildern** gut verdeutlichen.

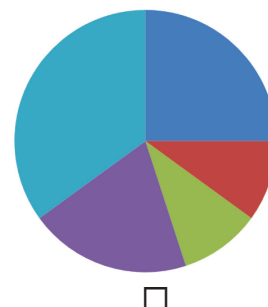
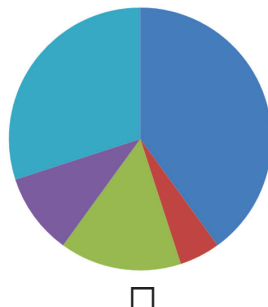
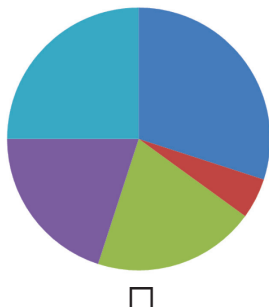
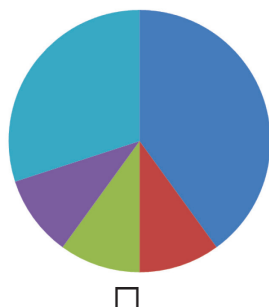
Stelle die gegebenen absoluten Häufigkeiten in einem Säulendiagramm dar!

bestelltes Essen	absolute Häufigkeit
Spaghetti	54
Schnitzel	34
Salat	28
Germknödel	13
Suppe	41



Welcher Prozentkreis passt zu den gegebenen Umfrageergebnissen?

40 % der Kinder gehen in den Ferien Ski fahren, 5 % fahren Snowboard, 15 % gehen Rodeln, 10 % fliegen in den Süden und die anderen bleiben zu Hause.



statistische Umfragen Darstellungen zuordnen

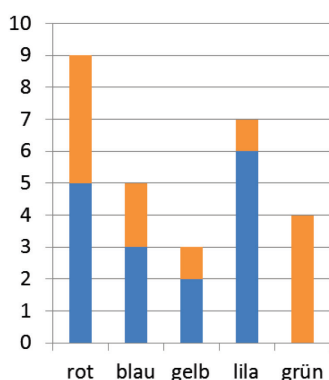
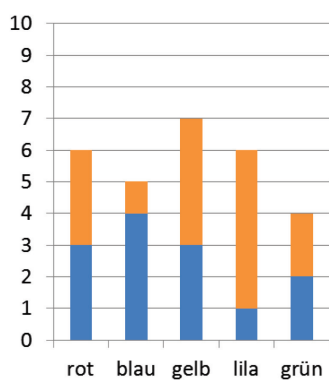
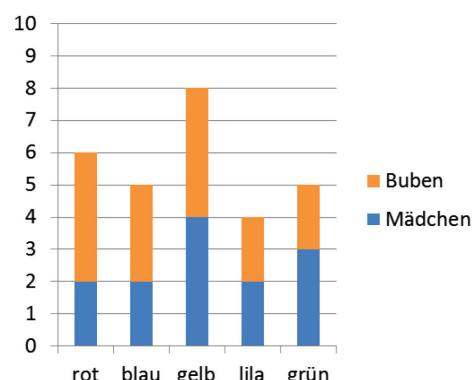
Es sind mehrere Aussagen zu einer Umfrage über die Lieblingsfarbe in der 2A gegeben. Kreuze an, welche Darstellung zu allen Aussagen passt!

In die 2A gehen 28 Schüllerinnen und Schüler.

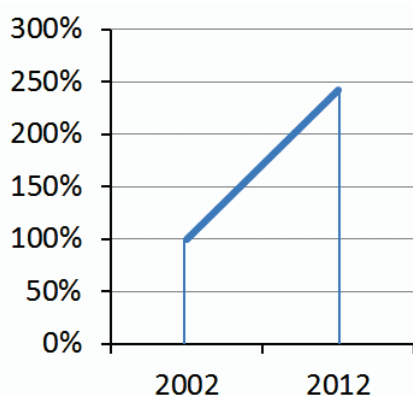
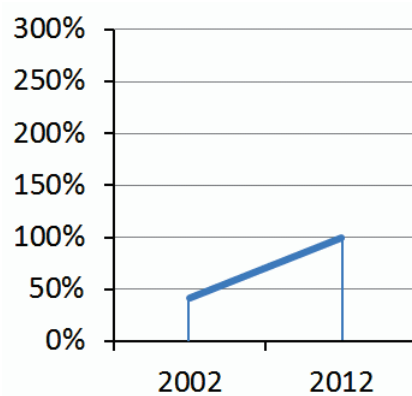
4 Kinder haben grün genannt.

In die 2A gehen mehr Buben als Mädchen.

Mehr Buben als Mädchen haben gelb genannt.


☐

☐

☐

Die Brotpreise sind angestiegen. Du arbeitest für die Bäckerinnung und sollst für eine Aussendung diesen Preisanstieg möglichst harmlos darstellen. Welches Diagramm würdest du auswählen?


☐

☐