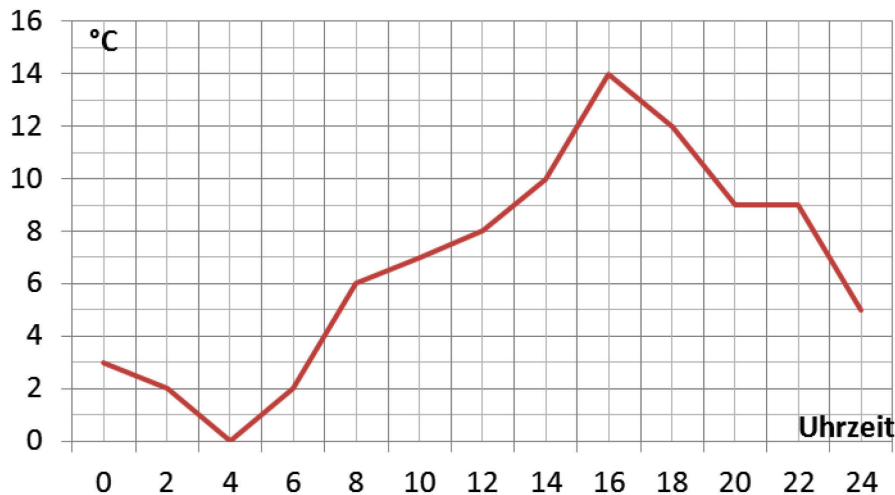


Statistik – Lösungen

Daten aus Diagrammen ablesen

In einer Wetterstation wurde automatisch alle zwei Stunden die Temperatur aufgezeichnet. Lies die Werte ab und fülle die Lücken im Text!



Um 8:00 Uhr morgens hatte es nur 6 °C.

Der Höchstwert an diesem Tag war 14 °C.

Zwischen 4:00 Uhr und 16:00 Uhr ist die Temperatur um 14 Grad gestiegen.

2 °C hatte es um 2:00 Uhr und um 6:00 Uhr.

40 Kinder wurden nach ihrem liebsten Freizeitsport gefragt.

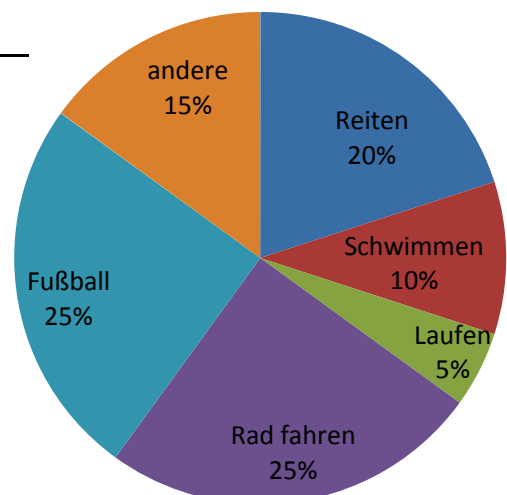
Wie viele Kinder gehen am liebsten Rad fahren? 10

Wie viele Kinder schwimmen am liebsten? 4

Wie viele Kinder gehen am liebsten Reiten? 8

Wie viele Kinder haben andere als die angegebenen

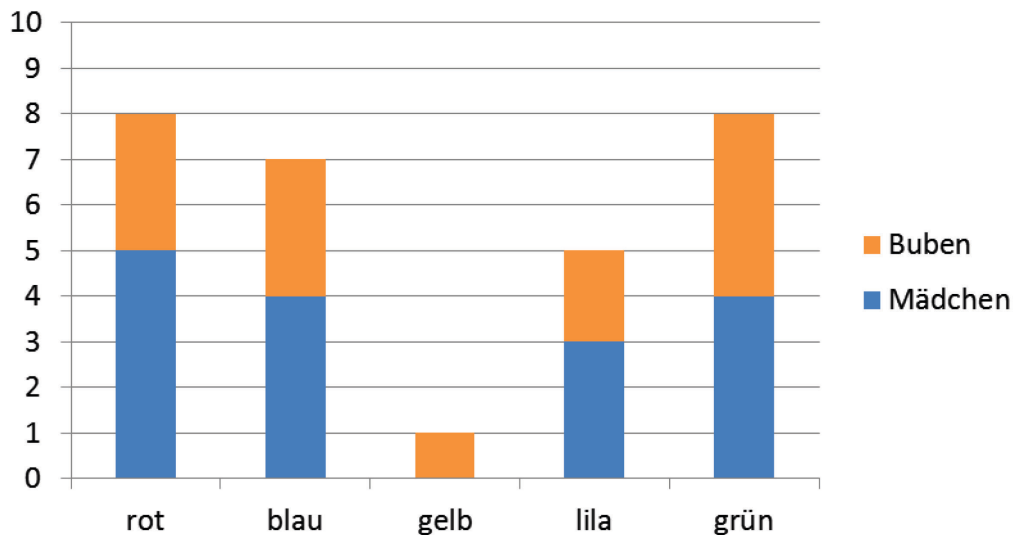
Sportarten am liebsten? 6



Statistik – Lösungen

Daten aus Diagrammen ablesen

In der 2C wurde die Lieblingsfarbe erfragt.
Beantworte die Fragen und kreuze die richtigen Antworten an!



Welche Farbe wurde am wenigsten oft gewählt?

☐ rot ☐ blau ☒ gelb ☐ lila ☐ grün

Wie viele Kinder haben lila gewählt?

☐ 1 ☐ 2 ☐ 4 ☒ 5 ☐ 7

Wie viele Buben haben rot gewählt?

☐ 1 ☐ 2 ☒ 3 ☐ 4 ☐ 5

Wie viele Kinder wurden befragt?

☐ 26 ☐ 28 ☒ 29 ☐ 30 ☐ 32

Der österreichische Staat hat im Jahr 2011 insgesamt 151 994 Mio. Euro ausgegeben. Im Prozentkreis sind die Ausgaben nach den unterschiedlichen Aufgabenbereichen geteilt eingetragen. Miss die Zentriwinkel und bestimme daraus die ungefähren Ausgaben in Prozent!

a) Verwaltung

Winkel: ~47°

Ausgaben: ~13 %

b) Soziales

Winkel: ~150°

Ausgaben: ~42 %

