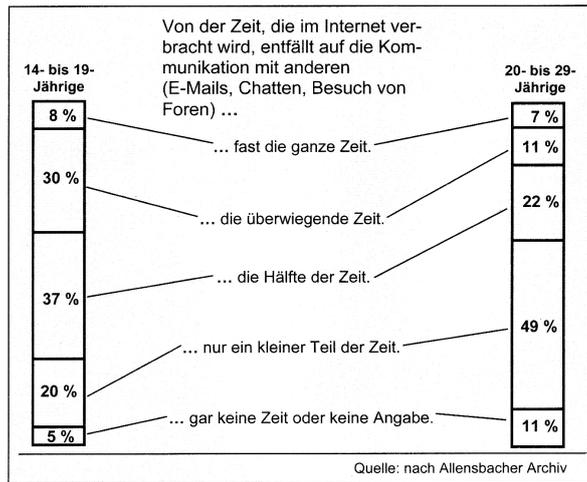


Zeit für Kommunikation im Internet:



- a) Von den insgesamt 1120 Befragten sind 12,5% zwischen 14 und 19 Jahre alt. Wie viele davon verbringen die überwiegende Zeit im Internet mit Kommunikation?
- b) Wie viel Prozent der 20- bis 29- Jährigen verbringen mehr als die Hälfte ihrer Internet-Zeit mit Kommunikation?

a) Anzahl der 14- bis 19- Jährigen

Anzahl der 14- bis 19-Jährigen:

Erst musst du die Anzahl der 14- bis 19-Jährigen unter allen 1120 Befragten ausrechnen. Das sind 12,5 % der Befragten:

Rechnung:

100 % = 1120

1 % = 11,20

12,5 % = 11,20 • 12,5 = **140** (in Tausend)

Antwort: Unter allen Befragten sind 140 zwischen 14 und 19 Jahre alt.

Im Internet für Kommunikation:

Für diese Berechnung musst du dich im Schaubild passende Werte herausuchen. Du brauchst zur Berechnung den farbigen Bereich.

100 % = 140 Jugendliche

1 % = 1,40

30 % = 1,40 • 30 = **42**

Antwort: 42 Jugendliche verbringen nach dieser Befragung die überwiegende Zeit mit Kommunikation im Internet.

b) Anteil der 20- bis 29- Jährigen in Prozent

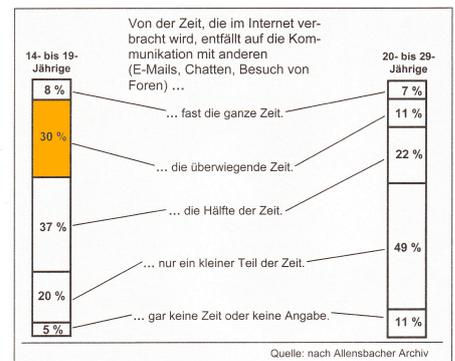
Diese Aufgabe geht ganz einfach. Hier brauchst du nur die richtigen Werte aus der rechten Spalte herausuchen und addieren.

Rechnung:

11 % + 7 % = **18 %**

Antwort: 18% der 20- bis 29- Jährigen verbringen mehr als die Hälfte ihrer Internet-Zeit mit Kommunikation

Zeit für Kommunikation im Internet:



Mit diesen Zahlen musst du rechnen:

Zeit für Kommunikation im Internet:

