

Statistik – Lösungen

Häufigkeiten berechnen

Bei der Schulsprecherwahl wurden 400 Stimmen abgegeben. Ergänze die Tabelle!

KandidatIn	absolute Häufigkeit	relative Häufigkeit	prozentuelle Häufigkeit
Kevin	96	0,24	24 %
Hannah	43	0,1075	~11 %
Jonas	45	0,1125	~11 %
Maximilian	104	0,26	26 %
Mirna	112	0,28	28 %

60 Kinder wurden nach ihrem Lieblingsbuch gefragt. Die Ergebnisse der Umfrage sind in Prozent angegeben. Berechne die absoluten Häufigkeiten!

Lieblingsbuch	prozentuelle Häufigkeit	absolute Häufigkeit
Warrior Cats	35 %	21
Die drei ???	5 %	3
Ronja Räubertochter	15 %	9
Tagebuch eines Vampirs	25 %	15
The Hunger Games	20 %	12

Passt das Kreisdiagramm zur gegebenen Umfrage über das Lieblingsfach?

Lieblingsfach	absolute Häufigkeit
Deutsch	49
Mathematik	29
Englisch	65
Sport	73
Biologie	27

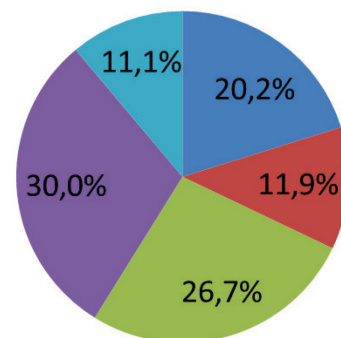


Diagramm passt: ☒ ja ☐ nein