

Kurztest Skalenniveaus und Mittelwerte

Geben Sie alle Ergebnisse nachvollziehbar an!
Runden Sie alle Ergebnisse auf drei Nachkommastellen.
Hilfsmittel: Nicht programmierbarer Taschenrechner

Bestimmen Sie das Skalenniveau und alle zulässigen Mittelwerte der folgenden Größen, deren Werte auf einem Sportfest erhoben wurden:

Person Nr.	1	2	3	4	5	6
Geschlecht	W	M	W	W	W	M
Alter	21	25	23	24	21	21
Platzierung	3	2	5	1	4	6

Lösung

	Skalenniveau	Modus	Median	Arithmetisches Mittel
Geschlecht	nominal	W	---	---
Alter	metrisch	21	22	22,5
Platzierung	ordinal	Alle Werte	3,5	---