

Lage- und Streumaß, Quantil

Wir haben drei Schülern
mit Name und Alter.

Tom
14



Bob
15



Maria
16



Lage- und Streumaß, Quantil

Um das Lagemaß zu bestimmen suchen wir uns die jüngste und älteste Person heraus.

Tom
14



Maria
16



Die Differenz zwischen
ältester und jüngster
Person ist das **Lagemaß** ...

$$16 \text{ Jahre} - 14 \text{ Jahre} = 2 \text{ Jahre}$$

$$\text{Lagemaß} = 2 \text{ Jahre}$$

Lage- und Streumaß, Quantil

Bob
15



Das Streumaß ist der Wert der genau in der Mitte ist.
Die Mitte zwischen 14 Jahre und 16 Jahre ist ...

Streumaß = 15 Jahre

Man nennt Streumaß auch Mittelwert.

Wir erklären Dir das gesamte Thema in nur 10 Minuten.
Werde ein Vaupelz und absoluter Mathe Nerd.

