

Aufgabe 20

Statistische Kennzahlen

Gegeben ist eine geordnete Datenliste mit 6 Zahlen ($n > 3$).

n	$n + 1$	$n + 2$	$n + 3$	$2 \cdot n$	$3 \cdot n$
-----	---------	---------	---------	-------------	-------------

Aufgabenstellung:

Ergänzen Sie die Textlücken im nachstehenden Satz durch Ankreuzen der jeweils zutreffenden Satzteile so, dass eine richtige Aussage entsteht.

Das arithmetische Mittel der Datenliste beträgt ①; die Spannweite der Datenliste beträgt ②.

①	
$9 \cdot n + 6$	☐
$\frac{9 \cdot n}{6}$	☐
$\frac{9 \cdot n + 6}{6}$	☐

②	
n	☐
$2 \cdot n$	☐
$3 \cdot n$	☐

[0/½/1 P.]

Aufgabe 20

Statistische Kennzahlen

①		②	
		$2 \cdot n$	☒
$\frac{9 \cdot n + 6}{6}$	☒		

Ein halber Punkt für das Ankreuzen des ersten richtigen Satzteils, ein halber Punkt für das Ankreuzen des zweiten richtigen Satzteils.