

Arbeitsblatt

27.04.2021

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 1124

Aufgabe 1

Zu der gegebenen Zahlenreihe sind zwei Werte angegeben. Ein Wert ist der Median, einer der Mittelwert. Ordne zu!

- a) 18,33,4,42,33,12,47

	Mittelwert	Median
33	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- b) 25,16,20,4,20

	Mittelwert	Median
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- c) 21,5,5,29

	Mittelwert	Median
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- d) 39,33,33,47

	Mittelwert	Median
36	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- e) 48,18,22,36,22,40

	Mittelwert	Median
31	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aufgabe 2

Zu der gegebenen Zahlenreihe sind zwei Werte angegeben. Ein Wert ist der Median, einer der Mittelwert. Ordne zu!

- a) 1,9,13,17,43,47,52

	Mittelwert	Median
26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

b) 20,44,48,52,85,90,95

	Mittelwert	Median
62	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
52	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

c) 9,11,30,42,60,62,73,75,88

	Mittelwert	Median
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

d) 4,9,11,52,53,77,88

	Mittelwert	Median
52	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

e) 21,26,29,40,58,66,96

	Mittelwert	Median
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aufgabe 3

Zu der gegebenen Zahlenreihe sind zwei Werte angegeben. Ein Wert ist der Median, einer der Mittelwert. Ordne zu!

a) $-13, -11,8, -10, -2, -1, -16,7, -7$

	Mittelwert	Median
-7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

b) $13,8, -9, -12, -7, -1, -18,20,6,17,5$

	Mittelwert	Median
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

c) $-9,0, -17,15,1, -13,20,5, -11$

	Mittelwert	Median
-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

d) $7, -14,13,12,10, -13, -5,0, -16, -4$

	Mittelwert	Median
-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

e) 6,17,19, - 6, - 10, - 2, - 15,11,7

	Mittelwert	Median
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aufgabe 4

Zu der gegebenen Zahlenreihe sind zwei Werte angegeben. Ein Wert ist der Median, einer der Mittelwert. Ordne zu!

a) -40, - 16,5,7,8,12,38

	Mittelwert	Median
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

b) -50, - 41, - 27, - 15,1,2,5,13,40

	Mittelwert	Median
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

c) -42, - 34, - 22, - 21, - 15,17,21,25,44

	Mittelwert	Median
-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

d) -36, - 11, - 10, - 6, - 3,1,2,10,17

	Mittelwert	Median
-4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

e) -12, - 10, - 3,0,1,2,36

	Mittelwert	Median
0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Viel Erfolg!