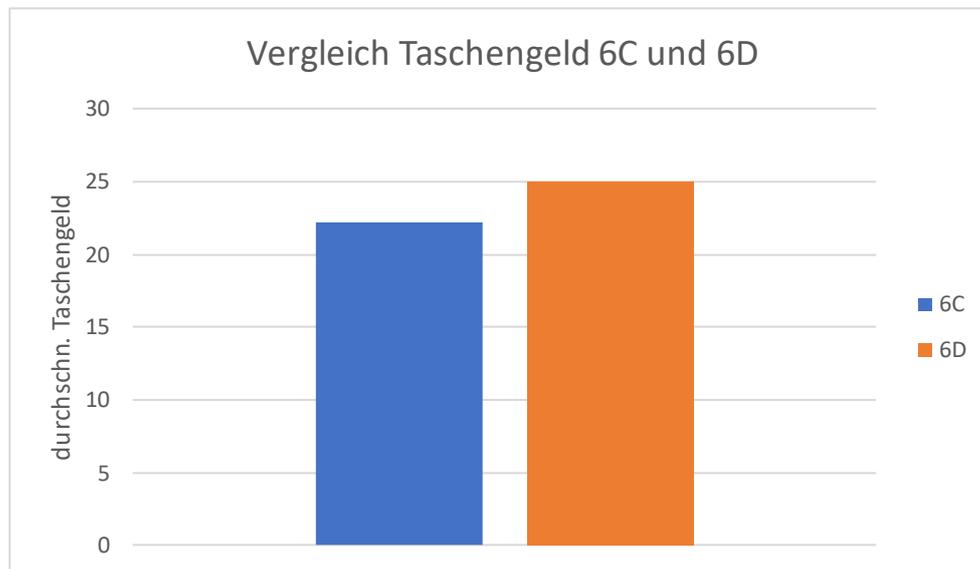


Zwei Gruppen vergleichen ... BOXPLOTS

Die Taschengelder der beiden Klassen 6C und 6D wurden erhoben und dann miteinander verglichen. Ich habe die Mittelwerte in einem Säulendiagramm dargestellt.



1. Vergleiche auf Grundlage des Diagramms

Schau Dir das Diagramm an und vergleiche die beiden Klassen auf Grundlage des Diagramms.

2. Die Urliste

Die Urliste der Befragung findet Ihr auf der Rückseite. Sortiere beide Klassen in jeweils eine Tabelle ein (im Heft) und bestimme alle wichtige Kenngrößen. Formuliere anschließend einen differenzierteren Vergleich.

	10	15	20
Strichliste					
Abs. Häufigkeit					
Rel. Häufigkeit					

6C	6D
15	20
20	25
20	20
25	20
10	25
10	30
35	25
30	20
20	20
25	25
25	25
35	30
35	25
10	25
10	30
30	25
15	20
10	25
15	25
30	30
20	30
35	35
40	20
15	
20	

Maximum

Arithm.
Mittel

Spannweite

Minimum

Median