

Informatik-Test 3

1. Welcher Wert wird in der Zelle F4 angezeigt, wenn folgende Methode aufgerufen wird:
`f4.inhalt_ändern(=SUMME(C7:C12)/C15)`
Begründe deine Antwort. [3]
2. Beschreibe den Zustand der Zelle C15 durch die Angabe von mindestens drei Attributen mit ihren Werten. [3]
3. Schreibe mindestens vier Grundsätze für eine gute Diagrammgestaltung auf. [4]
4. Notiere zwei Diagrammtypen und gib jeweils ein konkretes Anwendungsbeispiel an. [4]
5. Definiere die Begriffe Objekt und Klasse und gib jeweils ein Beispiel aus dem Bereich der Tabellenkalkulation an. [4]
6. Entwickle auf der Grundlage des vorgegebenen Mindmap „Spalte“ ein UML-Diagramm für diese Klasse (siehe `test.xls`). [3]
7. Beschreibe das E-V-A-Prinzip. Ordne den einzelnen Abschnitten dieses Prinzips die Bereiche Messwerte, Ergebnis und Konstante zu (siehe `test.xls`). [4]