LU11.L01 - Blackbox-Test

Erstelle die Testfälle und das Testprotokoll für das Programm „Notenschnitt“.

Testfälle

Nr	Bezeichnung	Eingaben		Erwartetes Resultat
		Anzahl	Noten	
1	Eine Note	1	4.3	Durchschnitt: 4.5
2	Mehrere Noten	3	2.5 5.6 4.6	Durchschnitt: 4
3	Keine Noten	0		*keine Ausgabe*
4	Ungültige Anzahl	a 1	5	ungültige Eingabe Durchschnitt: 5
5	Ungültige Note	1	3-4 3.25	ungültige Eingabe Durchschnitt: 3.5

Testprotokoll

Programm	Notenschnitt	**Version**	0.9
Datum	26.10.2023	**Uhrzeit**	14:30
Tester	Marcel Suter		
Nr	**Effektives Resultat**	**Bewertung**	**Bemerkung**
1	Durchschnitt: 4.5	OK	
2	Durchschnitt: 4.0	N	Unnötige Nachkommastelle
3	ZeroDivisionError	H	Programmabsturz
4	ungültiger Wert Durchschnitt: 5.0	N	Fehlermeldung entspricht nicht der Spezifikation Unnötige Nachkommastelle
5	ungültiger Eingabe Durchschnitt 3.0	H	Durchschnitt ist nicht korrekt Tippfehler in Fehlermeldung
Fazit	Das Programm hat zwei Hauptfehler. Es muss überarbeitet und erneut getestet werden.		

M431-LU11

Marcel Suter, Kevin Maurizi

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m431/learningunits/lu11/loesungen/notenschnitt?rev=1750685904

Last update: **2025/06/23 15:38**