

Mathcad Prime 2.0

■ Features

- Integriert eine Excel Tabelle in ein Mathcad Arbeitsblatt
 - Dokumentation
 - Berechnung

■ Vorteile

- Nutzung existierender Excel Tabellen für Berechnungen
- Verbessern Sie die Lesbarkeit der Arbeitsblätter, indem Sie die Informationsdarstellung in der vertrauten (Excel-) Form einbinden

Inputs

$excel_{\text{"B2"}} := data$

run	test 1	test 2	test 3	test 4	test 5	test 6
1	9.55899832	5.39341502	4.62073832	8.62219531	7.79658314	9.96795644
2	0.08817101	2.75887234	5.87911718	8.37607619	4.84930583	7.43727675
3	1.51557162	4.25164882	5.17120055	7.51536424	1.68995889	4.91884263
4	9.66604101	1.53255531	8.21673036	1.91350644	8.17183693	1.55563474
5	8.34656833	5.17018523	4.26211691	9.4933842	5.49540588	4.71721648
6	8.39428639	5.00912175	0.27496173	5.72572342	5.31316957	8.43036705
7	1.4028116	8.34616332	6.00242529	2.52720473	0.01619293	8.06239398
8	4.36712706	6.9620637	4.36683118	5.77866594	6.28666998	5.04149262
9	0.94404227	9.31489515	8.94601136	2.27318391	4.10711173	6.28070194
10	1.84287655	5.55142366	2.42864653	6.04727127	5.84605447	4.94448254
11	7.27662452	6.67784927	3.15019812	3.05821958	1.08577546	8.51219003
MAX	9.66604101	9.31489515	8.94601136	9.4933842	8.17183693	9.96795644

Outputs

$V_{max} := \max(excel_{\text{"B2:G12"}})$ $V_{min} := \min(excel_{\text{"B2:G12"}})$

$V_{max} - V_{min} = 9.952$