

Name	Klassenarbeit Nr. 2	Klasse 5b
	Mathematik	25.11.1992

Aufgabe 1: Verwandle in die jeweils verlangte Einheit:

- | | | |
|--------------------|--------------------|-------------------|
| a) 34600 mm in dm | b) 925 m in mm | c) 84000 mm in km |
| d) 519 mm in m | e) 63 m 4 mm in cm | f) 8t 15 g in mg |
| g) 16 200 Pf in DM | h) 6 min 30 s in s | i) 10 d 15 h in h |

Aufgabe 2: Schreibe mit möglichst kleiner Maßzahl (ohne Komma)

- | | | |
|--------------|--------------|----------------|
| a) 231000 cm | b) 101400 mm | c) 10000000 mm |
|--------------|--------------|----------------|

Aufgabe 3: Ordne der Größe nach. Beginne mit der kleinsten Zahl (Verwende "<")

4,32 m ; 0,0432 km ; 43,2 cm ; 43200 mm ; 43 m 20 dm

Aufgabe 4: Stephan und Klaus machen eine Sonntagswanderung. Von M. nach G. sind es 3 km 400 m, von G. nach L. 2 km 600 m, von L. nach H. 5 km 100m, von H. nach W. 4 km 800 m und von W. zurück nach M. 5 km 300 m.
Wie lang ist die Strecke, die Stephan und Klaus gewandert sind?

Aufgabe 5: Ein Supermarkt kauft 20 T-Shirts und muß dafür DM 116.- bezahlen. Er verkauft die T-Shirts zu DM 9,70 je Stück.

- Welchen Gewinn macht der Supermarkt, wenn alle T-Shirts verkauft wurden?
- Wieviele T-Shirts müssten verkauft werden, damit der Supermarkt keinen Verlust macht?

Macht's gut !