Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 6380

Aufgabe 1

Ergänze die fehlenden Angaben.

Maßstab	In der Darstellung	In der Wirklichkeit
1:25	7,7 cm	
1:100	1,16 dm	
1:25		2,8 m
1:10		6,7 dm
	$1,38~\mathrm{dm}$	6,9 m
1:75		1,95 m
1:75		7,575 m
1:20		1,92 m
	1,16 dm	11,6 m
1:20		2,7 m

$\underline{\text{Aufgabe 2}}$

Ergänze die fehlenden Angaben.

Maßstab	In der Darstellung	In der Wirklichkeit
1:100000	248 m	
1:500000	$319~\mathrm{cm}$	
1:125000		2500000 mm
1:250000		$15250000 \mathrm{\ m}$
	58 km	$7250000 \; \mathrm{km}$
1:100000		$19000000 \; \mathrm{cm}$
1:50000	90 m	
1:100000		$30000000 \; \mathrm{cm}$
1:125000	162 m	
	$376~\mathrm{dm}$	47000000 dm

 $\frac{\mbox{Aufgabe 3}}{\mbox{Erg\"{a}nze die fehlenden Angaben}}.$

Maßstab	In der Darstellung	In der Wirklichkeit
1:125000		38 km 750 m
1:500000		16 km
	2 dm 3 cm 9 mm	11 km 950 m
1:125000		1 km 250 m
1:125000		27 km 250 m
1:50000		10 km 50 m
1:10000		1 km 70 m
1:50000		14 km 150 m
1:100000	3 dm 5 cm 9 mm	
	3 dm 4 cm 2 mm	17 km 100 m

Aufgabe 4

Ergänze die fehlenden Angaben.

Maßstab	In der Darstellung	In der Wirklichkeit
1:10		$6.5~\mathrm{dm}$
1:10	$5,4~\mathrm{cm}$	
1:20	1,1 cm	
1:10	$7.4~\mathrm{cm}$	
1:75	1,09 dm	
1:10	3,8 cm	
	$5.9~\mathrm{cm}$	1,475 m
1:10	$1,07~\mathrm{dm}$	
	$1,5~\mathrm{dm}$	7,5 m
1:25	$8,5~\mathrm{cm}$	

Viel Erfolg!