Lösungswege 1 – Online

Arbeitsblatt

Thema: Flächenmaße	Handlungskompetenz: O	Name:	Klasse:

1. Fülle die Tabelle richtig aus. Verwende für die Dezimaldarstellung in der letzten Spalte immer die größte vorkommende Einheit

km²		ha		a		m²		dm²		cm²		mm²		Mehrnamig	Dezimalzahl
				1	2	5	2	(0)	3					12a 52m² 3dm²	12,5203 a
		5	1	2	6	1	1								
								3	5	8	2	7	6		
							5		5		5				
														12km² 34ha 56a	
														15m² 7dm² 31cm²	
														3 dm² 5 mm²	
															28,0385 m²
															5,3 dm²

2. Fülle die Tabelle richtig aus. Gib nun 2 unterschiedliche Dezimalzahlen an. Fülle die letzten beiden Zeilen mit einer beliebigen Zahl aus.

km²		ha		a		m²		dm²		cm²		mm²		Mehrnamig	2 Dezimalzahlen
						5	2	3	8	2	1			52m² 38dm² 21 cm²	52,3821 m² = 5238,21 dm²
1	5	4	8	3	5										
					2		5		7		3				
														14ha 5a 20 m²	
															2,053 dm² = cm²

Lösungswege 1 – Online

Arbeitsblatt

Thema: Flächenmaße - Lösungen	Handlungskompetenz: O	Name:	Klasse:

1. Fülle die Tabelle richtig aus. Verwende für die Dezimaldarstellung in der letzten Spalte immer die größte vorkommende Einheit

km²		ha		a		m²		dm²		cm²		mm²		Mehrnamig	Dezimalzahl
				1	2	5	2	(0)	3					12a 52m² 3dm²	12,5203 a
		5	1	2	6	1	1							51ha 26a 11m²	51,2611 ha
								3	5	8	2	7	6	35dm² 82 cm² 76mm²	35,8276 dm²
							5		5		5			5m² 5dm² 5cm²	5,0505 m²
1	2	3	4	5	6									12km² 34ha 56a	12,3456 km²
						1	5	0	7	3	1			15m² 7dm² 31cm²	15,0731 m²
									3	0	0	0	5	3 dm² 5 mm²	3,0005 dm²
						2	8	0	3	8	5			28m² 3dm² 85cm²	28,0385 m²
									5	3	0			5dm² 30cm²	5,3 dm²

2. Fülle die Tabelle richtig aus. Gib nun 2 unterschiedliche Dezimalzahlen an. Fülle die letzten beiden Zeilen mit einer beliebigen Zahl aus.

km²		ha		a		m²		dm²		cm²		mm²		Mehrnamig	2 Dezimalzahlen
						5	2	3	8	2	1			52m² 38dm² 21 cm²	52,3821 m² = 5238,21 dm²
1	5	4	8	3	5									15km² 48ha 35a	15,4835 km² = 1548,35 ha
					2		5		7		3			2a 5m² 7dm² 3cm²	2,050703a = 205,0703m²
		1	4	0	5	2	0							14ha 5a 20 m²	14,052ha = 1405,2 a
									2	0	5	3	0	2dm² 5cm² 30mm²	2,053 dm² = 205,3 cm²