

Corrigé de l'exercice 1

Effectuer les conversions suivantes :

▶1. $8,7 \text{ km}^3 = 8\,700 \text{ hm}^3$

▶2. $18,5 \text{ m}^3 = 18\,500\,000 \text{ cm}^3$

▶3. $46 \text{ km}^3 = 46\,000 \text{ hm}^3$

▶4. $9,91 \text{ dm}^3 = 0,000\,009\,91 \text{ dam}^3$

▶5. $6,9 \text{ dm}^3 = 6\,900\,000 \text{ mm}^3$

▶6. $48,6 \text{ dm}^3 = 48\,600 \text{ cm}^3$

km ³			hm ³			dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³			
	8	7	0	0,					1	8	5	0	0	0	0	0,					
4	6	0	0	0,										9	9	1					
							0,	0	0	0	0	0	0	9	9	1					
														6	9	0	0	0	0	0	0,
														4	8	6	0	0,			

Corrigé de l'exercice 2

Effectuer les conversions suivantes :

▶1. $1,71 \text{ m}^3 = 1\,710\,000 \text{ cm}^3$

▶2. $2,63 \text{ m}^3 = 2\,630 \text{ dm}^3$

▶3. $6,4 \text{ m}^3 = 0,006\,4 \text{ dam}^3$

▶4. $9,58 \text{ dam}^3 = 0,000\,009\,58 \text{ km}^3$

▶5. $98,5 \text{ hm}^3 = 98\,500\,000 \text{ m}^3$

▶6. $9,85 \text{ hm}^3 = 0,009\,85 \text{ km}^3$

km ³			hm ³			dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³			
									1	7	1	0	0	0	0,						
									2	6	3	0,									
							0,	0	0	0	6	4									
									9	5	8										
									0	0	0	0	0	0	0,						
									0	0	9	8	5								

Corrigé de l'exercice 3

Effectuer les conversions suivantes :

▶1. $29 \text{ m}^3 = 0,029 \text{ dam}^3$

▶2. $29,1 \text{ m}^3 = 0,000\,029\,1 \text{ hm}^3$

▶3. $42,7 \text{ dm}^3 = 42\,700\,000 \text{ mm}^3$

▶4. $65,2 \text{ hm}^3 = 65\,200\,000 \text{ m}^3$

▶5. $7,82 \text{ m}^3 = 7\,820 \text{ dm}^3$

▶6. $67,5 \text{ hm}^3 = 67\,500\,000 \text{ m}^3$

km ³			hm ³			dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³			
								0,	0	2	9										
							0,	0	0	0	2	9	1								
														4	2	7	0	0	0	0	0,
														8	2	0,					

Corrigé de l'exercice 4

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $20,4 \text{ m}^3 = 20\,400 \text{ dm}^3$

►2. $58,2 \text{ dam}^3 = 58\,200\,000 \text{ dm}^3$

►3. $59,1 \text{ cm}^3 = 0,0591 \text{ dm}^3$

►4. $38,9 \text{ dam}^3 = 38\,900\,000 \text{ dm}^3$

►5. $49,2 \text{ dm}^3 = 49\,200 \text{ cm}^3$

►6. $6,8 \text{ cm}^3 = 6\,800 \text{ mm}^3$

km ³			hm ³			dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³		
						5	8	2	2	0	0	4	0	0,						
									0	0	0	0	0	0,						
															0	5	9	1		
						3	8	9	0	0	0	0	0	0,						
												4	9	2	0	0,				
															6	8	0,			

Corrigé de l'exercice 5

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $4,39 \text{ km}^3 = 4\,390 \text{ hm}^3$

►2. $5,85 \text{ dam}^3 = 5\,850 \text{ m}^3$

►3. $6,53 \text{ m}^3 = 0,00653 \text{ dam}^3$

►4. $30,3 \text{ cm}^3 = 0,000303 \text{ m}^3$

►5. $44,9 \text{ hm}^3 = 0,0449 \text{ km}^3$

►6. $1,92 \text{ cm}^3 = 0,00000192 \text{ m}^3$

km ³			hm ³			dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³		
			4	3	9				5	8	5	0,								
									0,			6	5	3						
															0	0	0	3	0	3
			0,	0	4	4	9					0,								
												0,			0	0	0	0	0	1
																		9	2	

Corrigé de l'exercice 6

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $3,93 \text{ m}^3 = 3\,930 \text{ dm}^3$

►2. $52,8 \text{ cm}^3 = 0,0000528 \text{ m}^3$

►3. $7,98 \text{ km}^3 = 7\,980 \text{ hm}^3$

►4. $25 \text{ cm}^3 = 25\,000 \text{ mm}^3$

►5. $29,6 \text{ dm}^3 = 0,0000296 \text{ dam}^3$

►6. $6,08 \text{ dam}^3 = 0,00000608 \text{ km}^3$

km ³			hm ³			dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³		
												3	9	3	0,					
												0,			0	5	2	8		
			7	9	8	0,														
															2	5	0	0	0	0,
			0,	0	0	0	0	6	0	8				0	2	9	6			

Corrigé de l'exercice 7

Effectuer les conversions suivantes :

