

Corrigé de l'exercice 1

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. $39,1 \text{ km}^3 = 39\,100 \text{ hm}^3$
- ▶2. $1,22 \text{ cm}^3 = 0,001\,22 \text{ dm}^3$
- ▶3. $27,8 \text{ dm}^3 = 27\,800 \text{ cm}^3$
- ▶4. $73,4 \text{ km}^3 = 73\,400 \text{ hm}^3$
- ▶5. $4,74 \text{ km}^3 = 4\,740\,000 \text{ dam}^3$
- ▶6. $9,14 \text{ cm}^3 = 0,000\,009\,14 \text{ m}^3$

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

Corrigé de l'exercice 2

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. $90 \text{ dam}^3 = 90\,000 \text{ m}^3$
- ▶2. $88,4 \text{ dm}^3 = 88\,400 \text{ cm}^3$
- ▶3. $2,25 \text{ hm}^3 = 2\,250 \text{ dam}^3$
- ▶4. $41,8 \text{ m}^3 = 0,041\,8 \text{ dam}^3$
- ▶5. $8,24 \text{ km}^3 = 8\,240\,000 \text{ dam}^3$
- ▶6. $53,4 \text{ cm}^3 = 0,053\,4 \text{ dm}^3$

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

Corrigé de l'exercice 3

Effectuer les conversions suivantes :

- ▶1. $5,5 \text{ m}^3 = 5\,500 \text{ dm}^3$
- ▶2. $17,1 \text{ dm}^3 = 0,017\,1 \text{ m}^3$
- ▶3. $3,03 \text{ dm}^3 = 0,000\,003\,03 \text{ dam}^3$
- ▶4. $5,06 \text{ m}^3 = 5\,060 \text{ dm}^3$
- ▶5. $9,84 \text{ dam}^3 = 0,000\,009\,84 \text{ km}^3$
- ▶6. $22,4 \text{ m}^3 = 22\,400\,000 \text{ cm}^3$

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

Corrigé de l'exercice 4

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $5,29 \text{ hm}^3 = 0,00529 \text{ km}^3$

►2. $53 \text{ dm}^3 = 0,000053 \text{ dam}^3$

►3. $9,01 \text{ hm}^3 = 0,00901 \text{ km}^3$

►4. $71,4 \text{ m}^3 = 0,0000714 \text{ hm}^3$

►5. $58,6 \text{ hm}^3 = 0,0586 \text{ km}^3$

►6. $1,51 \text{ dam}^3 = 1510 \text{ m}^3$

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

Corrigé de l'exercice 5

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $5,68 \text{ dam}^3 = 0,00000568 \text{ km}^3$

►2. $2,02 \text{ dam}^3 = 2020000 \text{ dm}^3$

►3. $16,5 \text{ cm}^3 = 0,0165 \text{ dm}^3$

►4. $3,31 \text{ hm}^3 = 0,00331 \text{ km}^3$

►5. $9,95 \text{ m}^3 = 9950000 \text{ cm}^3$

►6. $8,33 \text{ dm}^3 = 8330000 \text{ mm}^3$

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

Corrigé de l'exercice 6

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $23,2 \text{ dm}^3 = 23200 \text{ cm}^3$

►2. $66,6 \text{ hm}^3 = 66600 \text{ dam}^3$

►3. $65,1 \text{ m}^3 = 0,0651 \text{ dam}^3$

►4. $40,6 \text{ dam}^3 = 0,0000406 \text{ km}^3$

►5. $80,7 \text{ dam}^3 = 0,0000807 \text{ km}^3$

►6. $95,7 \text{ dm}^3 = 9570000 \text{ mm}^3$

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

Corrigé de l'exercice 7

Effectuer les conversions suivantes :

►1. $4,51 \text{ dam}^3 = 0,00451 \text{ hm}^3$

►2. $7,63 \text{ m}^3 = 0,00000763 \text{ hm}^3$

►3. $6,81 \text{ hm}^3 = 6810 \text{ dam}^3$

►4. $32,6 \text{ dam}^3 = 32600 \text{ m}^3$

►5. $11,9 \text{ dam}^3 = 11900000 \text{ dm}^3$

►6. $7,82 \text{ m}^3 = 7820 \text{ dm}^3$

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