

CORRIGE – M. QUET

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

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

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

km ²	hm ² ha	dam ² a	m ²	dm ²	cm ²	mm ²
	1 7	0 0				
	0, 1 7					
7, 6	0 0	0 0	0 0			
0, 0	0 0	0 0	7, 6			
		0, 7	0 0	0		
		0, 0	0 0	0, 7		
0, 0	0 0	1 2 0 0				
120 0	0 0	0 0	0 0			
	0, 0	2 5	0			
	0, 0	0 0	0, 0	2 5		

EXERCICE 1	
a. 3 m ² =	30 000 cm ²
b. 18 dam ² =	180 000 dm ²
c. 157 m ² =	157 000 000 mm ²
d. 750 m ² =	75 000 dm ²
e. 54 km ² =	54 000 000 m ²
f. 1,275 ha =	127,5 a
g. 9,625 m ² =	96 250 cm ²
h. 0,761 32 km ² =	76 132 000 dm ²
i. 7,250 000 km ² =	7 250 000 m ²
j. 8,25 km ² =	8 250 000 m ²

EXERCICE 2	
a. 9,45 m ² =	9 450 000 mm ²
b. 8,3 ha =	83 000 m ²
c. 0,75 km ² =	75 000 000 dm ²
d. 9,61 a =	9 610 000 cm ²
e. 157,7 m ² =	0,015 77 hm ²
f. 971 346,1 mm ² =	0,009 713 461 dam ²
g. 12 000 cm ² =	1,2 m ²
h. 145 000 mm ² =	0,001 45 a
i. 703,321 m ² =	0,070 332 1 hm ²
j. 572 cm ² =	0,000 572 dam ²

EXERCICE 3	
a. 41 m ² =	0,000 041 km ²
b. 76,2 cm ² =	0,000 000 762 ha
c. 600 m ² =	0,000 6 km ²
d. 29 cm ² =	0,000 029 a
e. 0,5 m ² =	0,000 000 5 km ²
f. 0,006 m ² =	60 cm ²
g. 9,6 mm ² =	0,000 000 000 96 hm ²
h. 0,000 54 km ² =	54 000 dm ²
i. 8,05 m ² =	0,000 805 hm ²
j. 870 dm ² =	0,087 dam ²

EXERCICE 4	
a. 17 ha =	1 700 a
b. 17 a =	0,17 ha
c. 7,6 km ² =	7 600 000 m ²
d. 7,6 m ² =	0, 000 007 6 km ²
e. 0,7 dam ² =	7 000 dm ²
f. 0,7 dm ² =	0,000 07 dam ²
g. 1 200 m ² =	0,001 2 km ²
h. 1 200 km ² =	1 200 000 000 m ²
i. 0,025 hm ² =	250 m ²
j. 0,025 m ² =	0,000 002 5 hm ²