

Correction des exercices du cahier semaine 5

Mardi 28 avril

Pose et calcule.

963 divisé par 4 **quotient : 240 et reste : 3**

3698 divisé par 6 **quotient : 616 et reste : 2**

The image shows two handwritten division problems on grid paper. The first problem is 963 divided by 4. The dividend 963 is written with columns labeled C, D, U. The divisor 4 is written to the left of a vertical line. The quotient 240 is written to the right of the line, and the remainder 3 is written below a horizontal line. The second problem is 3698 divided by 6. The dividend 3698 is written with columns labeled M, C, D, U. The divisor 6 is written to the left of a vertical line. The quotient 616 is written to the right of the line, and the remainder 2 is written below a horizontal line.

C	D	U	
9	6	3	4
-8			240
1	6		C D U
-1	6		
0	0	3	
	-	0	
		3	

M	C	D	U	
3	6	9	8	6
-3	6			616
0	0	9		C D U
		-6		
		3	8	
		-3	6	
			0	2

Jeudi 30 avril

9 enfants se partagent équitablement les 256 coquillages qu'ils ont ramassés.

a) Combien de coquillages chacun reçoit-il ?

On effectue la division de 256 par 9 **quotient : 28 et reste : 4**

Chacun reçoit 28 coquillages.

$$\begin{array}{r} \overline{) 256} \\ \underline{18} \\ 076 \\ \underline{72} \\ 04 \end{array}$$

b) Combien manque-t-il de coquillages pour que chacun en reçoive un de plus ?

Il reste 4 coquillages. Pour que chacun puisse en recevoir un de plus, il en manque donc 5 ($9 - 4 = 5$).