Nom : ……..
Prénom : ……..
N° : ……

Savoir calculer n° …..

Caractères de divisibilité par 2 – 5 – 10.

Avant de commencer …

Complète ces séries.

- 10, 12, 14, 16, … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , …
- 10, 15, 20, 25, … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , …
- 10, 20, 30, 40, … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , … , …

1. Souligne les multiples de 2. Entoure les multiples de 5. Ecris une croix à côté des multiples de 10.

145 720 476 39 22 64 17

196 773 81 15 10 248

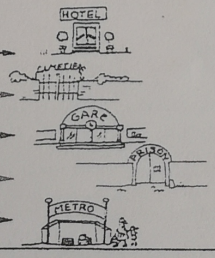
2. a) Complète le tableau (X si c'est possible)

	Divisible par 2	Divisible par 5	Divisible par 10
72	…	…	…
125	…		
83			
100			
96			
221			
64			
47			
218			
19			
0			

b) Complète les pointillés par un nombre, si c'est possible. Sinon, mets une croix.

	Divisible par 2	Divisible par 5	Divisible par 10
…	X	X	
…			
…	X		X
…	X		
…	X	X	X
…		X	
…		X	X
…			X

3.

Pour savoir où se rend l'inspecteur Mathématix, passe par les cases qui contiennent un nombre qui soit divisible par 2 ou par 5 ou par 10. Tu ne peux te déplacer en oblique.

11	20	45	317	136	73	22	30
12	13	316	227	99	9	95	31
15	26	329	34	75	2150	88	33
17	200	119	0	221	624	70	34
101	78	25	76	41	143	72	36