

Énigmes du mercredi 11 mars :

6èmes / 5èmes :

Quatre amis sont dans une salle pour voir un match de volley-ball. Un gardien vérifie les billets d'entrée et constate qu'ils n'en ont que trois... Il interroge les quatre amis pour savoir qui n'a pas payé son entrée :

- * Ce n'es pas moi, dit Samma.
- * C'est Robin, dit Julie.
- * C'est Basile, dit Robin.
- * Julie a tort, dit Basile.



















Le gardien est sûr qu'un seul enfant ment.

Qui a menti ? Qui n'a pas payé son billet d'entrée ?

4èmes / 3èmes :

Voici un tableau magique :

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				

En appuyant sur les boutons A, B, C et D, les images de la colonne correspondante permutent (une Terre devient une fusée et inversement).

De même, en appuyant sur les boutons 1, 2, 3 et 4, les images de la ligne correspondante permutent.

En combien de coups au minimum peut-on remplir ce tableau de fusées ?