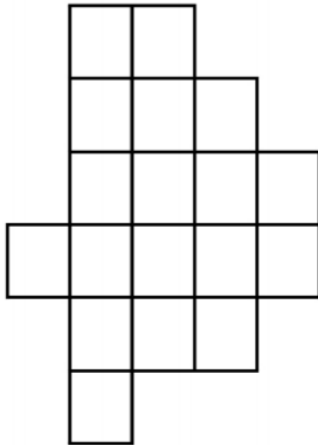


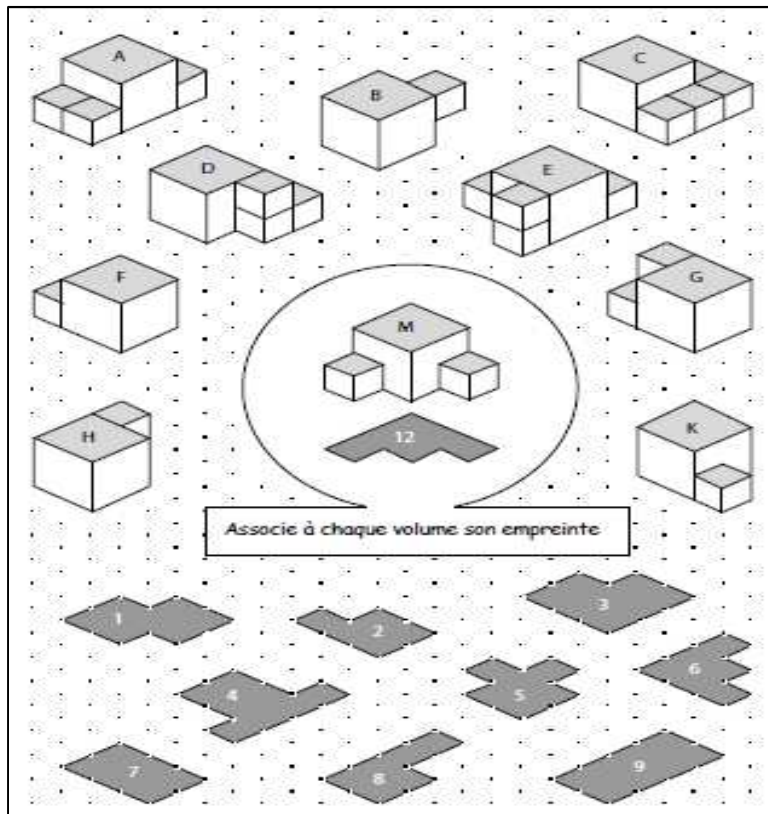
Lundi

Enigme 1 : Un drôle de champ.

Un agriculteur partage son champ en 3 parts égales et de même forme. Retrouve le découpage qu'il a fait.



Enigme 2 : Encore des cubes.



Réponse :

A	B	C	D	E	F	G	H	K

Mardi

Enigme 1 : La loterie

Un billet de loterie est composé de trois étoiles à gratter. Dans chaque étoile peut se cacher le dessin d'une fusée, d'une lune ou le mot Perdu. Un billet est gagnant lorsqu'on découvre au moins deux dessins identiques.

Combien de billets gagnants différents peut-on imprimer ?



Enigme 2 : Au cinéma

Quatre enfants Eric, Benjamin, Xavier et Madeleine sont allés au cinéma.

Deux d'entre eux ont vu "Le livre de la Jungle".

Un troisième a préféré voir "Peter Pan".

Le quatrième a choisi "Les Aristochats".

Xavier et Benjamin n'ont pas vu le même film.

Xavier et Eric n'ont pas vu le même film.

Madeleine et Eric n'ont pas vu le même film.

Madeleine et Xavier n'ont pas vu le même film.

Benjamin et Eric n'ont pas vu le même film.

Xavier n'a pas vu les "Aristochats".

Peux-tu dire quel film a vu chaque enfant?

Jeudi

Enigme 1 : Le château de cartes.

Combien faut-il de cartes pour réaliser un château de huit étages.



Enigme 2 : La balance

Trois enfants, Tom, Léa et Chloé se pèsent par deux sur une balance.

La balance affiche 79 kg pour Léa et Tom.

La balance affiche 70 kg pour Chloé et Tom.

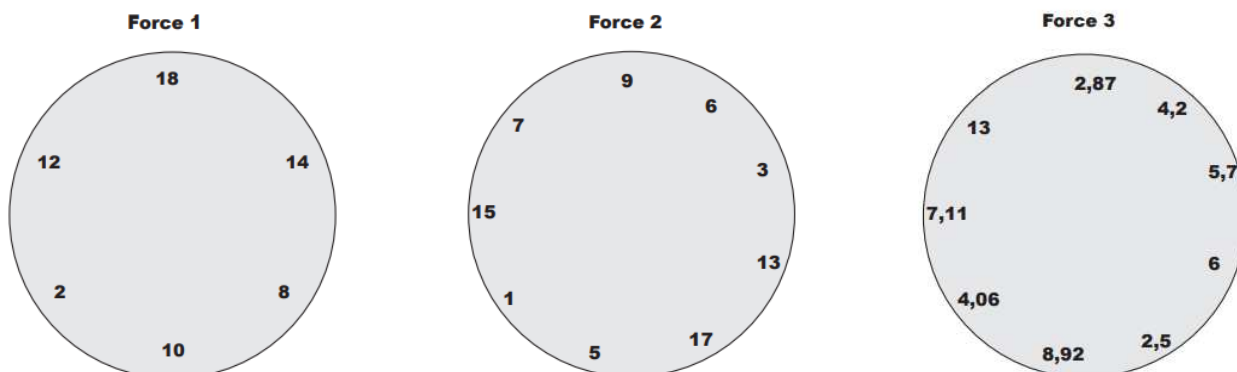
La balance affiche 67 kg pour Léa et Chloé.

Combien pèse chaque enfant ?

Vendredi

Enigme 1 : Le disque mystérieux :

Coupe le disque par une droite de sorte que la somme des nombres de chaque partie donne le même résultat.



Enigme2 : Alphabet décodé

Avec un alphabet secret, j'ai codé les mots désignant les chiffres de 1 à 9 s'écrivant avec 4 lettres. Les voici ci-dessous dans le désordre :

○ ⌘ □ ▼ □ □ ▲ ▽ ◇ ▲ ⌘ ● ◐ □ ▲ ⊗ ☯ □ ▸ ●

Écrire avec cet alphabet, un mot de 4 lettres désignant un nombre supérieur à 15.