

Exercices CM1 du vendredi 24 avril

Grammaire :

Exercice 5 : le sujet du verbe et encadré en vert.

Éva est une petite fille somnambule, elle se déplace pendant son sommeil.

Souvent, son papa boulanger la trouve endormie sur des sacs de farine ou bien dans le jardin du voisin.

Mais ce jour-ci, au beau milieu de sa sieste, Éva se réveille dans un endroit inquiétant.

Les rues sont plongées dans le brouillard et des rugissements étranges lui glacent le sang...

Où se trouve-t-elle ?

Exercice 6 :

- Ma mère répare mon vélo.
- Les passagers récupèrent leurs bagages.
- Les spectateurs regardent le film.
- Nous mangerons des crêpes au fromage.

Exercice 7 :

- Après un long voyage, nous avons vu la mer.
- Une cigogne a fait son nid sur le toit de notre maison au printemps dernier.
- Après le cours de peinture, les élèves nettoient soigneusement leurs pinceaux.
- Mon grand-père fait tous les jours une sieste après le déjeuner.

COD, COI = compléments de verbes et CC = compléments de phrases.

Mathématiques :

1) Jacques a acheté 3 kg de poires à 2 € le kilo, 2 kg de raisin à 1 € le kilo, 1 poule de 1kg 500g, un pain de seigle à 2 € et 3 € de bonbons.

Combien a-t-il dépensé ?

Parmi les données supplémentaires suivantes, trois sont inutiles pour résoudre le problème. Lesquelles ?

- ◇ ~~Jacques avait 35 € au départ.~~
- ◇ ~~Il a dépensé 8 € chez le marchand de légumes.~~
- ◇ Le prix de la poule est de 4 € le kilo.
- ◇ ~~Pour 5 €, on peut avoir 250 g de bonbons.~~

2) Aujourd'hui, le camion de l'entreprise Braco doit emprunter un nouvel itinéraire à cause de travaux. Pour livrer le premier client, le camion devra franchir un pont limité à 15 tonnes (1t = 1000 kg).

Le chauffeur regarde sa feuille de route et se demande s'il pourra franchir ce pont.

Quelles sont les informations qui pourront t'aider à résoudre son problème ?

Poids vide : 8 500 kg	Hauteur : 3 m 50	Puissance : 230 chevaux
Longueur : 12 m	Charge maximale : 11 t	Vitesse maximale : 120 km/h
Poids du chargement ce jour : 5 300 kg	Largeur maximale : 2 m 90	

3) Damien, Franck, Isabelle, Nathalie, Raphaël et Marc ont posé pour une photo souvenir de vacances. Les indices suivants permettent de retrouver la place de chacun. Toutefois, certains indices sont inutiles. Lesquels ?

- ◇ Damien et Raphaël n'ont qu'un seul voisin.
- ◇ Les filles ne sont pas côte à côte.
- ◇ ~~Franck est le plus petit des garçons.~~
- ◇ Franck est cependant plus grand qu'Isabelle, qui est à gauche.
- ◇ ~~Damien et Isabelle portent des lunettes.~~
- ◇ Si Nathalie tourne la tête vers la gauche, elle peut voir tous ses camarades, sauf Damien.
- ◇ Franck est le seul à avoir deux voisines.