

Sur les deux jours :

Débat : Ecouter le podcast sur l'affaire Roswell des Odyssées de France Inter

<https://www.franceinter.fr/emissions/les-odyssées/la-mysterieuse-affaire-roswell>

EPS : le jonglage

Apprendre à jongler avec une puis deux balles. Liens vers les vidéos d'apprentissage :

Jonglage à une balle : <https://safeYouTube.net/w/Q6M3>

Jonglage à deux balles : <https://safeYouTube.net/w/s8M3>

Si vous n'avez pas de balles, il est possible d'en fabriquer avec des ballons de baudruche, du sable, du riz, de la farine, de la semoule...

Lien vers le site pour fabriquer ses balles :

<http://www.momes.net/Jeux/Jeux-et-animations/Jouer-tout-seul/Balle-en-l-air>

Jedi 2 avril :

Français : conjugaison : le présent des verbes du 1^{er} groupe

CM1 : exercices 2 et 5

CM2 : exercices 2 et 4

Maths : Logique 4 (tout pour la musique)

Vendredi 3 avril :

Français : conjugaison : le présent des verbes du 1^{er} groupe

CM1 : exercices 7 et 8

CM2 : exercices 8 et 9

Maths : problèmes

CM1 :

- 1) Evelyne a acheté un appareil photo à 439 euros, un téléobjectif à 139 euros et une sacoche à 38 euros. Après un an d'utilisation, elle revend le tout pour 450 euros. Réalise-t-elle un bénéfice ou une perte ? Quel est son montant ?
- 2) Alexandre achète un pantalon affiché 43 euros, une chemise valant 25 euros et un blouson d'une valeur de 186 euros. Il ne paie que 250 euros. Calcule le montant de la remise consentie par le vendeur à Alexandre.

CM2 :

- 1) Un train Paris-Quimper quitte Paris avec 252 voyageurs. Pendant l'arrêt à Rennes, 110 voyageurs descendent et 47 montent. Puis, à Vannes, 53 personnes descendent et 25 montent. Quel est le nombre de voyageurs arrivant à Quimper ?
- 2) Mozart naquit en 1756 et mourut à l'âge de 35 ans. Beethoven vint au monde 14 ans après Mozart et disparut en 1827. Calcule : l'année de la mort de Mozart ; l'année de naissance de Beethoven ; l'âge de Beethoven à sa mort.

Correction des problèmes (Faire poser les opérations aux enfants)

CM1

- 1) Evelyne a acheté un appareil photo à 439 euros, un téléobjectif à 139 euros et une sacoche à 38 euros. Après un an d'utilisation, elle revend le tout pour 450 euros. Réalise-t-elle un bénéfice ou une perte ? Quel est son montant ?

On commence par calculer le prix total à l'achat de son matériel photo.

$$439 + 139 + 38 = 616$$

Elle a acheté pour 616 euros de matériel photo.

Si elle revend le tout pour 450 euros, elle réalise une perte.

On calcule maintenant le montant de la perte.

$$616 - 450 = 166$$

Elle réalise une perte de 166 euros.

- 2) Alexandre achète un pantalon affiché 43 euros, une chemise valant 25 euros et un blouson d'une valeur de 186 euros. Il ne paie que 250 euros. Calcule le montant de la remise consentie par le vendeur à Alexandre.

On commence par calculer le prix total des achats d'Alexandre.

$$186 + 43 + 25 = 254$$

Il devrait payer 254 euros pour ses achats. Il ne paie que 250 euros. On calcule la différence entre ces deux prix.

$$254 - 250 = 4$$

Le vendeur lui accorde une remise de 4 euros.

CM2

- 1) Un train Paris-Quimper quitte Paris avec 252 voyageurs. Pendant l'arrêt à Rennes, 110 voyageurs descendent et 47 montent. Puis, à Vannes, 53 personnes descendent et 25 montent. Quel est le nombre de voyageurs arrivant à Quimper ?

On calcule le nombre de voyageurs présents dans le train après l'arrêt à Rennes.

$$252 - 110 = 142$$

$$142 + 47 = 189$$

Après l'arrêt à Rennes, il y a 189 passagers dans le train.

On calcule ensuite le nombre de voyageurs présents dans le train après l'arrêt à Vannes.

$$189 - 53 = 136$$

$$136 + 25 = 161$$

161 voyageurs arriveront à Quimper.

- 2) Mozart naquit en 1756 et mourut à l'âge de 35 ans. Beethoven vint au monde 14 ans après Mozart et disparut en 1827. Calcule : l'année de la mort de Mozart ; l'année de naissance de Beethoven ; l'âge de Beethoven à sa mort.

Calcul de l'année de la mort de Mozart.

$$1756 + 35 = 1791.$$

Mozart est mort en 1791.

Calcul de l'année de naissance de Beethoven.

$$1756 + 14 = 1770$$

Beethoven est né en 1770.

Calcul de l'âge de Beethoven à sa mort.

$$1827 - 1770 = 57$$

Beethoven est mort à 57 ans.