## Plan de travail du vendredi 5 juin

### Dictée flash: sur le cahier d'entraînement

Abou regarde les pays du monde sur une carte avec son chat aux poils longs sur les genoux.

**Entoure** en jaune les déterminants pluriels, **trace** les flèches d'accords, **souligne** en rouge le verbe, en orange les adjectifs (attention aux accords). **Encadre** en bleu le sujet du verbe.

Calcul mental : <a href="https://matheros.fr/">https://matheros.fr/</a>

# Français:

- 1) Oralement, exercices de révisions sur les synonymes et contraires :
- 6 7 10 12 p131
- 2) Sur le cahier du jour, fais les exercices 8 et 11 p131.

## **Mathématiques** :

1) Sur ton cahier du jour, **complète** la fiche 11 sur les durées dans la journée. *Rappel : 1 min = 60 secondes.* 

- 2) Fais la fiche de problèmes 9
- 3) **Reproduis** le diplonosaure au crayon à papier et à la règle : attention au soin et à la précision des tracés !

# **Questionner le monde – Sciences : l'arc en ciel**

Pars à la découverte de l'arc-en-ciel. Pour cela, je te propose différentes activités :

-le visionnage d'une très courte vidéo.

https://www.youtube.com/watch?v=roIWBLq-V1I

- une **expérience** pour recréer un arc-en-ciel chez toi, par une belle journée ensoleillée!

matériel : un bac rempli d'eau et un miroir

Place le bac d'eau <u>près d'une fenêtre</u> d'où entrent de beaux rayons de soleil (si les rayons du soleil ne sont pas assez forts, tu peux utiliser une lampe de poche, cela fonctionne aussi!)

<u>Éteins</u> les lumières dans la pièce.

Place le miroir dans l'eau en prenant soin de ne faire aucune vague.

Fais refléter la lumière du soleil (ou de la lampe) sur le mur ou le plafond blanc.

Observe l'arc-en-ciel que tu as créé!

Comme il a été dit dans la petite vidéo, la lumière blanche du soleil est composée des lumières de toutes les couleurs de l'arc-en-ciel. Ces lumières changent de direction et se séparent quand elles entrent ou sortent de l'eau. C'est pour cela que tu peux voir 7 couleurs, la lumière blanche s'est séparée en 7 rayons de lumière de couleurs différentes : rouge, orange, jaune, vert, bleu, indigo (bleu foncé) et violet.

-une **expérience** pour créer une nouvelle couleur en mélangeant 7 autres. Quelle est cette nouvelle couleur ? As-tu deviné ?

https://www.espace-sciences.org/juniors/experiences/la-toupie-coloree