Je planifie mon travail personnel

- Je ne sais pas faire
- Je me suis trompé(e)

- Je fais encore des erreurs
- J'ai l'impression de ne pas maîtriser

- J'ai réussi
- Je veux approfondir mon entraînement

Suis le chemin et planifie ton travail pour faire des progrès !

DÉPART

Effectuer une division euclidienne

Fabrice Amedo, dernier concurrent à avoir terminé le Vendée Globe 2024, a mis 114 jours pour faire son tour du monde à la voile.
Le départ de la course a été donné un dimanche.

Lors de quel jour de la semaine est-il arrivé ?

- Relis « J'apprends » A p. 76
- Fais les exercices 6 et 9 p. 80

Fais les exercices 8 p. 80 et 29 p. 83

Fais les exercices 30 et 33 p. 83

Utiliser les critères de divisibilité

1. Je suis un nombre compris entre 30 et 40 à la fois multiple de 3 et de 4. Qui suis-je ?
2. Sans faire de division, explique pourquoi 333 333 est un multiple de 9.
3. Je suis un nombre à 4 chiffres tous différents de zéro, multiple de 9 et 5 dont le chiffre des centaines est 3 et celui des unités de milliers est 6. Qui suis-je ?

- Relis « J'apprends » B p. 77 et « J'apprends à faire » 2 p. 78
- Fais l'exercice 10 p. 80

Fais les exercices 12 p. 80 et 35 p. 84

Fais les exercices 38 et 39 p. 84

BRAVO !
Maintenant, tu peux affronter l'exercice 87 p. 90

- Relis « J'apprends à faire » 3 p. 79
- Fais les exercices 21 et 22 p. 81

Fais les exercices 23 et 24 p. 81

Résoudre des problèmes

La coudée est une ancienne unité de mesure qui correspond à la longueur entre le coude et le bout des doigts. La coudée romaine correspond à 44,4 cm. La palme et le doigt sont des sous-multiples de la coudée :
- 1 coudée = 6 palmes ;
- 1 palme = 4 doigts.

1. À combien de coudées correspondent 31 palmes ?
2. À combien de coudées correspondent 144 doigts ?
3. À combien de centimètres correspond 1 palme ?

Fais l'exercice 57 p. 86

Fais l'exercice 45 p. 84

Fais les exercices 15 p. 81 et 44 p. 84

- Relis « J'apprends » C p. 77
- Fais les exercices 16 p. 81 et 41 p. 84

Effectuer une division décimale

Quatre coureurs doivent réaliser un relais en se partageant équitablement une distance de 24,4 km.

Quelle distance chacun va-t-il parcourir ?