<u>Atelier problèmes n°12</u> – Résoudre des problèmes additifs de comparaison

Problème 1

Amir a 19 ans et mesure 186 cm. Son petit frère Nassim qui a 10 ans mesure 129 cm.

Quelle est leur différence de taille ?

a. Reproduis et complète le schéma avec les données du problème. Place un point d'interrogation pour indiquer ce que l'on cherche.

b. Résous le problème.

c. Complète les deux phrases-réponses possibles.

Nassim mesure ..... cm de ..... qu'Amir.

Amir mesure ..... cm de ..... que Nassim.

Problème 2

Chloé a 18 ans et sa maman 44 ans.

a. Quelle est leur différence d'âge ?

b. Dans 20 ans, quel âge auront Chloé et sa maman ? Quelle sera alors leur différence d'âge ?

Problème 3

L'école Jean Macé compte 324 élèves.
Elle est située à 7 kilomètres de l'école Louis Pergaud qui compte 158 élèves.

Combien l'école Jean Macé a-t-elle d'élèves de plus que l'école Louis Pergaud ?

Problème 4

Un vélo électrique coute 2345 € dans le magasin Vélovert et 2 679 € chez Monvélo.
Le magasin Monvélo fait une remise de 350 € pour l'achat d'un vélo électrique.

Dans quel magasin est-il plus intéressant d'acheter ce vélo ? Explique pourquoi. Quelle est la différence de prix ?

<u>Problème 1 / Lundi</u>	**<u>Problème 3 / jeudi</u>**
.... **<u>Problème 2 / Mardi</u>**	.... **<u>Problème 4 / vendredi</u>** ....