

1. Pour résoudre les problèmes suivants, il manque une information. Laquelle? (...../ 10)**Informations qui peuvent manquer**

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. L'âge de Marie. | 6. Le nombre total de places. |
| 2. La vitesse de l'avion. | 7. Le poids de Juliette. |
| 3. Le prix d'une salade. | 8. Ce que Juliette a donné à la boulangère. |
| 4. Le prix d'un croissant. | 9. La taille de sa sœur. |
| 5. L'âge de Juliette. | |

1. Dans l'avion au départ de Nantes, en direction de Nice, 23 places sont libres. Combien de places sont occupées? C'est l'information N°.....	2. Dans un jardin, on a planté 6 rangées de 10 salades chacune. Combien a-t-on dépensé? C'est l'information N°.....
3. A la boulangerie, Juliette a acheté trois croissants et une baguette à 0€ 95. Combien a-t-elle dépensé ? C'est l'information N°.....	4. Juliette a 3 ans de plus que Marie et 2 ans de moins que Charlotte. Quel âge a Juliette? C'est l'information N°.....
5. Juliette pèse 26 kg et sa sœur a 3 ans de plus qu'elle. Quel est l'âge de sa sœur? C'est l'information N°.....	

2. Indique si chaque énoncé permet de répondre à la question posée. (...../ 10)

1. Angèle vient d'écrire les 8 premiers chiffres de son numéro de téléphone: 02 96 74 65 ...

Quels sont les deux derniers chiffres de ce numéro ? On peut répondre: OUI / NON

2. M. et Mme Lebon achètent un ordinateur d'une valeur de 956 € et une imprimante valant 176 €.

Combien vont-ils dépenser ? On peut répondre: OUI / NON

3. Pour l'anniversaire de Ludovic, sa maman a invité ses amis. Elle a acheté 6 boîtes de biscuits à 3€ 50 et 4 bouteilles de jus de fruits à 2€ 25.

Combien a-t-elle dépensé ? On peut répondre : OUI / NON

4. Madame Legrand a inscrit Coralie, 6 ans, à la danse, et Antoine, 10 ans, au tennis pour l'année.

Quel âge a Mme Legrand ? On peut répondre: OUI / NON

5. Demain, c'est l'anniversaire de Carole. Elle aura 10 ans.

En quelle année est-elle née ? On peut répondre: OUI / NON

3. Dans chaque énoncé, barre l'information inutile (c'est toujours une information chiffrée), puis résous chacun des problèmes. (...../ 4)

1. Chaque jour, vers 7h30, M. Fontier achète deux journaux, l'un valant 2€ 30 et l'autre 3€ 20.

Combien M. Fontier dépense-t-il chaque jour pour ses journaux?

Réponse

2. Maman achète trois bocaux de confiture de 500 grammes au prix de 1€45 l'un.

Combien a-t-elle dépensé?

Réponse

3. Sandrine, qui a 9 ans, mesure 134 cm. Son jeune frère mesure 11 cm de moins qu'elle.

Quelle est la taille de son frère?

Réponse

4. Un train transportant 250 personnes devait arriver à 10 h 30. Son arrivée est prévue avec un retard de 30 minutes. A quelle heure va-t-il arriver?

Réponse

4. Résoudre des problèmes. (...../ 4)

1. Marie a 30€. Elle achète un foulard qui coûte 5€34, un porte-clefs à 0€ 58 et un album à 2€ 36. Combien la marchande va-t-elle lui rendre ?

.....
.....

2. Pour son anniversaire, Mélanie distribue des bonbons. Dans son paquet, il y en a 33. Elle en garde 10 pour elle, 1 pour son papa et 1 pour sa maman. Elle réussit à donner 3 bonbons à chacun de ses camarades.

Combien a-t-elle de camarades?

.....
.....