

# FICHE RESOLUTION DE PROBLEMES N° \_\_\_\_\_



Méthode de résolution : logique

## Problème de référence - Le livre ouvert

Sur une table, il y a un livre ouvert.

Si j'ajoute le nombre indiquant le numéro de la page gauche avec celui qui indique le numéro de la page de droite, je trouve 129. A quelles pages le livre est-il ouvert ?

\_\_\_\_\_

### Problème 1

Sur une table, il y a un livre ouvert.

Si j'ajoute le nombre indiquant le numéro de la page gauche avec celui qui indique le numéro de la page de droite, je trouve 273. A quelles pages le livre est-il ouvert ?

\_\_\_\_\_

### Problème 2

Sur une table, il y a un livre ouvert.

Si j'ajoute le nombre indiquant le numéro de la page gauche avec celui qui indique le numéro de la page de droite, je trouve 593. A quelles pages le livre est-il ouvert ?

\_\_\_\_\_

### Problème 3

Sur une table, il y a un livre ouvert.

Si j'ajoute le nombre indiquant le numéro de la page gauche avec celui qui indique le numéro de la page de droite, je trouve 1051. A quelles pages le livre est-il ouvert ?

\_\_\_\_\_

### Problème 4

Sur une table, il y a un livre ouvert.

Si j'ajoute le nombre indiquant le numéro de la page gauche avec celui qui indique le numéro de la page de droite, je trouve 3695. A quelles pages le livre est-il ouvert ?

\_\_\_\_\_

### Problème 5

Nous sommes 5 nombres impairs et nous nous suivons (comme 2, 4, 6, etc....). Notre somme est 108. Qui sommes-nous ?

\_\_\_\_\_

### Problème 6

Nous sommes 5 nombres impairs et nous nous suivons (comme 2, 4, 6, etc....). Notre somme est 195. Qui sommes-nous ?

\_\_\_\_\_