

Problème

Hier, Leila était à la page **58** de son livre.
Aujourd'hui, elle doit lire jusqu'à la page **93**.
Combien de pages doit-elle encore lire ?

Pour résoudre le problème de Leila ... et des problèmes du même type

Nous pouvons *simplifier les données numériques*. Imaginons que Leila lise jusqu'à la page :
59 puis 60 puis 61 puis 93.
A chaque fois : Combien de pages doit-elle encore lire ?

Au début c'est très simple : il suffit de compter les pages à lire.
Peu à peu une opération s'avère plus simple à utiliser : l'addition à trou, ou mieux la soustraction.
Dans tous les cas, cela permet de s'assurer que l'opération choisie répond bien à la question.

De plus, tu es maintenant capable de résoudre *tous les problèmes du même type* avec des données différentes.

Schéma		Opération Addition à trou	Opération Soustraction	Résultat			
58	59	$58 + ? = 59$	$59 - 58 = ?$	1			
58	59	60	$58 + ? = 60$	$60 - 58 = ?$	2		
58	59	60	61	$58 + ? = 61$	$61 - 58 = ?$	3	
58	59	60	61	62	$58 + ? = 62$	$62 - 58 = ?$	4
58	-----	93	$58 + ? = 93$	$93 - 58 = ?$	35		

Problème du même type pour t'exercer

Hier, Leila était à la page **47** de son livre.
Aujourd'hui, elle doit lire jusqu'à la page **112**.
Combien de pages doit-elle encore lire ?

Solution

Opération : $112 - 47 = ?$

Calcul : $112 - 47 = 65$

Phrase-réponse : Leila doit encore lire 65 pages.