

NOM

DATE

PROBLEMES

Compétence

reconnaître un problème

A

VA

NA

1. Lis les quatre textes ci-dessous.

[A] Je suis allé au marché aux oiseaux et j'ai acheté des oiseaux pour toi mon amour
J. Prévert

[C] Il était une fois un roi qui voulait un oiseau magique. Il fit rechercher le plus grand magicien du monde. Il lui demanda: « Peux-tu trouver un oiseau magique ? »

[B] Pour son canari, Julien dépense 15 € pour acheter une cage et 5 € de graines. Il avait 23 € dans sa tirelire. Calcule la somme qui lui reste.

[D] **oiseau** : n.m. Vertébré ovipare, couvert de plumes, à respiration pulmonaire, dont le ailes servent au vol.

Parmi ces quatre textes, trouve celui qui est un énoncé de problème. Explique ton choix.

.....
.....

2. Écris une histoire, puis un énoncé de problème en utilisant les nombres 20 et 100.

L'histoire :

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Le problème :

.....
.....
.....
.....
.....

A savoir:

Un problème se présente sous la forme d'un **énoncé** qui contient des informations et une ou plusieurs **questions**. Il faut organiser ces informations, parfois en faisant un **calcul**, pour répondre à la question. Un problème contient toujours une **difficulté** qu'il faut **résoudre**.

3. Parmi les textes suivants, quels sont les énoncés de problèmes ? Explique ton choix, puis résous les problèmes.

[A] Sur la route de l'école, j'ai vu un chat et un chien qui se battaient. C'est le chat qui a gagné.

[B] Maman a acheté un stylo à 3 € 20, un cahier à 1 € 25 et un livre à 5 € 40. Combien a-t-elle dépensé ?

[B] Le nombre mystérieux.

C'est un nombre compris entre 30 et 40. La somme de ses chiffres est égale à 8.

Quel est ce nombre ?

Je pense que le texte [A]

parce que

Je pense que le texte [B]

parce que

Je pense que le texte [C]

parce que

Je résous le problème [.....]	Opération
--	-----------

Je résous le problème [.....]	Opération
--	-----------

Je résous le problème [.....]	Opération
--	-----------