

PROBLÈMES 15 et 16 / 06 / 2020

Les problèmes posés sur cette page se rapportent tous à des problèmes additifs. Ils permettent donc d'utiliser des connaissances travaillées.

CONSEILS POUR LA MISE EN ŒUVRE

- Remettre une feuille de brouillon à votre enfant : c'est son espace de recherche.
- Tous les enfants n'étant pas en mesure de lire les énoncés, les accompagner en engageant par exemple, des remarques à partir de l'illustration, sur l'histoire et sur ce qu'il faut chercher, avec reformulations par votre enfant et par vous.
- Lors de la correction, mettre en évidence l'utilisation de représentations à l'aide de grains, de schémas (notamment par des écritures additives ou soustractives).

PROBLÈME 1

Difficulté éventuelle pour représenter la situation : proposer de dessiner de façon schématique les 2 groupes d'enfants ou de les matérialiser à l'aide de grains.

Réponse : 10 enfants

PROBLÈME 2

Difficulté éventuelle pour représenter la situation : proposer de dessiner de façon schématique le groupe de 6 enfants ou de les matérialiser à l'aide de grains et de simuler l'action (4 enfants quittent le bus).

Réponse : 2 enfants

PROBLÈME 3

Difficulté éventuelle pour représenter la situation : proposer de dessiner de façon schématique le groupe d'enfants ou de les matérialiser à l'aide de grains et de simuler le partage.

Réponse : 4 garçons

PROBLÈME 4

Difficultés éventuelles :

- pour représenter la situation : proposer de dessiner de façon schématique les étages et les enfants.
- pour faire le lien entre les étapes : reformulation des données connues et du problème à résoudre à l'issue de la 1^{re} étape.

Réponses : **a.** 5 enfants en bas.
 b. 8 enfants en tout.

PROBLÈME 5

Difficultés éventuelles :

- pour représenter la situation : proposer de dessiner les banquettes du bus ou fournir des petites cartes qui représentent les banquettes et des cubes qui représentent les enfants.
- pour interpréter la procédure utilisée : faire formuler que, par exemple, pour l'addition répétée de 2, chaque 2 correspond à une banquette

Réponses : 5 banquettes.