ACTIVITÉ... DE L'EAU ET DU SUCRE

Philibert CLAPPONI IREM de Grenoble





Je prépare de l'eau sucrée dans deux bouteilles A et B.

Premier essai

Dans la bouteille A je mets 4 verres d'eau et 2 morceaux de sucre.

Dans la bouteille B je mets 6 verres d'eau et 3 morceaux de sucre.

Quelle est l'eau la plus sucrée ?

Pour répondre entoure le numéro de la phrase qui te semble correcte.

- L'eau de la bouteille A est plus sucrée que celle de la bouteille B.
- 2 L'eau de la bouteille B est plus sucrée que celle de la bouteille A.
- 3 L'eau des deux bouteilles est aussi sucrée l'une que l'autre.
- Je ne sais pas.

Explique ici ta réponse

Deuxième essai

Dans la bouteille A je mets 4 verres d'eau et 5 morceaux de sucre.

Dans la bouteille B je mets 5 verres d'eau et 7 morceaux de sucre.

Quelle est l'eau la plus sucrée ?

Pour répondre entoure le numéro de la phrase qui te semble correcte.

- L'eau de la bouteille A est plus sucrée que celle de B.
- L'eau de la bouteille B est plus sucrée que celle de la bouteille A. 2
- 3 L'eau des deux bouteilles est aussi sucrée l'une que l'autre.
- Je ne sais pas.

Explique ici ta réponse.

D'après «au secours des élèves en difficulté» Mars 89 IREM de Rennes