

CE2-ACP26-phase1-problèmes**-solutions

Temps1 : Enoncés des problèmes

<p>Problème 1 schéma D Léa 18 images. Max en a 5 fois plus que Léa. Combien Max a-t-il d'images ?</p>	<p>Problème 2 schéma D La barre de chocolat K est 5 fois plus longue que la barre de chocolat N. La barre de chocolat N mesure 50 unités. Combien d'unités mesure la barre K ?</p>
<p>Problème 3 schéma C Léo a 12 € d'argent de poche. Nora en a 4 fois plus que lui. Combien Nora a-t-elle d'argent ?</p>	<p>Problème 4 schéma D Lili a 13 ans. La mamie de Lili est 5 fois plus âgée qu'elle. Quel âge a la mamie de Lili ?</p>

Le schéma commun aux problèmes 1, 2 et 4 est le schéma D. Le problème 4 est l'intrus.

Temps2 : schémas Pour remplir le schéma, on se pose les 3 questions suivantes :

1. Qu'est-ce qu'on compare ? 2. Quel est le plus grand ? 3. Combien de fois plus ? (ici c'est le rapport 5)

<p>Problème 1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Noms</th> <th>Dessin</th> <th>Nombres</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Images de Léa</td> <td></td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Images de Max</td> <td></td> <td>?</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">On écrit : ? = 90 car $18 \times 5 = 90$</p>			Noms	Dessin	Nombres	Images de Léa		18	Images de Max		?
Noms	Dessin	Nombres									
Images de Léa		18									
Images de Max		?									
<p>Problème 2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Noms</th> <th>Dessin</th> <th>Nombres</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Barre N</td> <td></td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Barre K</td> <td></td> <td>?</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">On écrit : ? = 250 car $50 \times 5 = 250$</p>			Noms	Dessin	Nombres	Barre N		50	Barre K		?
Noms	Dessin	Nombres									
Barre N		50									
Barre K		?									
<p>Problème 4</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Noms</th> <th>Dessin</th> <th>Nombres</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Lili</td> <td></td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>Mamie de Lili</td> <td></td> <td>?</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">On écrit : ? = 65 car $13 \times 5 = 65$</p>			Noms	Dessin	Nombres	Lili		13	Mamie de Lili		?
Noms	Dessin	Nombres									
Lili		13									
Mamie de Lili		?									