

Progression problèmes Ce1 – Ecole du Transvaal - Divion

Périodes	Types de problèmes	Exemples
1	<p>Les problèmes multiplicatifs et de partage</p> <p>Les problèmes additifs et soustractifs : <i>La composition de deux états, la recherche d'une partie, La recherche de l'état final (par manipulation de jetons)</i></p>	<p>-Sonia a 127 euros. Sa maman lui donne 23 euros. Combien d'argent Sonia a-t-elle maintenant ?</p> <p>-Mona a 42 DVD. Elle en achète 8 nouveaux. Combien en a-t-elle maintenant ?</p> <p>-Mohamed avait 56 billes. Il en gagne 43. Combien a-t-il de billes maintenant ?</p>
2	<p>Les problèmes multiplicatifs et de partage</p> <p>Les problèmes additifs et soustractifs : <i>La composition de deux états, la recherche d'une partie, La recherche de l'état final (avec fabrication du référent de catégorisation)</i></p>	<p>-Lucas pèse 26 kg. Lorsqu'il se pèse avec son chien, la balance affiche 33 kg. Combien pèse le chien de Lucas ?</p> <p>- La maman de Mathis achète un cartable à 30 euros, un livre à 10 euros et un classeur. Ces achats coûtent 43 euros. Combien coûte le classeur ?</p>
3	<p>Les problèmes multiplicatifs : <i>Configuration rectangulaire</i></p> <p>Les problèmes multiplicatifs : <i>Problèmes quaternaires</i></p>	<p>- Un fermier a planté 8 rangées de 4 salades. Combien a-t-il planté de salades ?</p> <p>-La fleuriste vend des bouquets de roses. Dans chaque bouquet, il y a 5 roses. Fanny achète 3 bouquets. Combien a-t-elle de roses ?</p>
4	<p>Transformation d'une mesure : recherche de l'état initial</p> <p>Comparaison de mesures (positive et négative)</p>	<p>-La fleuriste vend des bouquets de roses. Dans chaque bouquet, il y a 5 roses. Fanny achète 3 bouquets. Combien a-t-elle de roses ?</p> <p>- Charlotte a 8 billes. Elle a 3 billes de plus que Nina. Combien Nina-a-t-elle de billes ?</p> <p>- Léa a 8 billes. Elle a 3 billes de moins que Lise. Combien Lise-a-t-elle de billes ?</p>
5	<p>Les problèmes multiplicatifs et de partage : <i>Le nombre de parts</i></p> <p>Composition de 2 transformations : <i>recherche de la transformation composée</i></p> <p>= Problèmes à étapes</p>	<p>-Chez M. Dupont, une BD coûte 7 euros. Combien de BD peut-on acheter chez M. Dupont avec 28 euros ?</p> <p>-Axel a joué deux parties de billes. A la première, il en a gagné 5 et à la seconde, il en a gagné 3. Combien a-t-il gagné de billes en tout ?</p> <p>- Bill a joué 2 parties. A la première, il a gagné 8 billes et à la deuxième, il en a perdu 3. Combien a-t-il gagné de billes en tout ?</p>

