

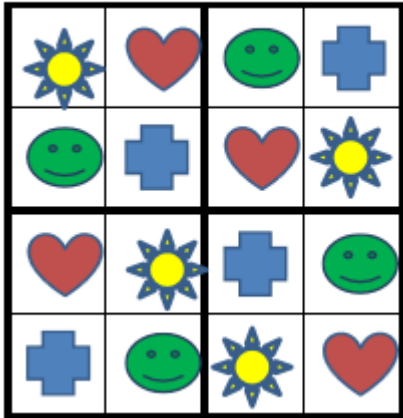


DEFI MATH 2016/2017
Solutions DEFI N° 2 - CP

<p>Problème n°1 Les vélos et tricycles</p>	<p>Procédures par essais et erreurs et/ou calcul :</p> <p>Il compte 9 guidons et 22 roues</p>  $\begin{array}{r} 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 10 \text{ roues} \\ 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 5 \text{ guidons} \end{array}$  $\begin{array}{r} 3 + 3 + 3 + 3 = 12 \text{ roues} \\ 1 + 1 + 1 + 1 = 4 \text{ guidons} \end{array}$ <p>10 roues + 12 roues = 22 roues 5 guidons + 4 guidons = 9 guidons</p> <p>Sami a 5 vélos et 4 tricycles.</p>
<p>Problème n°2 SUDOKU</p>	<p>Pour compléter le sudoku, 3 possibilités d'entrée : par la ligne, la colonne, le carré. Une fois que ces entrées sont complétées, procédures d'essais/erreurs en respectant la règle des 4 images différentes dans une ligne, dans une colonne et dans un carré.</p> <p>Réponses :</p> 
<p>Problème n°3</p>	<p>La pièce manquante est la 3.</p> 