**PROB 2 Transformation**

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Je sais ma leçon si…*** |
| ***PROB 2*** | ➊ *Je sais résoudre un problème additif de transformation.* |

|  |
| --- |
| **Transformation***⇨ Une collection est transformée.* |
| *Ex :**Nathan a 34 images. Il en donne 15 à son ami Hervé.**Nathan a maintenant 19 images.* |  |
| **Si je cherche l’état à la fin** | ⇨ Si la transformation est « **en plus** » : **addition**. **A + B**⇨ Si la transformation est « **en moins** » : **soustraction**.**A - B** |
| **Si je cherche la transformation** | ⇨ Je prends le **plus grand** des deux nombres que je connais, et je **soustrais** le **plus petit**.**A - B** ou **B - A** |
| **Si je cherche l’état au début** | ⇨ Si la **collection au début** est **plus grande** qu’à la fin : **addition**.**B + A**⇨ Si la **collection au début** est **plus petite** qu’à la fin : **soustraction**.**B - A** |