



Défi n°3 - problème n°2

Mars 2023



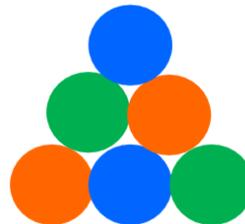
Les billes

Tom a une collection de billes. Il aime les ranger en les disposant en triangle.

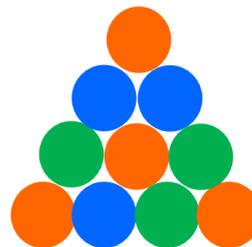
Il range 3 billes sur 2 niveaux.



Il range 6 billes sur 3 niveaux.



Il range 10 billes sur 4 niveaux.



Combien lui faut-il de billes pour atteindre 6 niveaux ?

Réponse :

Il faut à Tombilles pour atteindre 6 niveaux.

Pour la réponse : remplir le cadre ci-dessus.

Pour la démarche : joindre photos d'élèves en recherche de solutions (les essais, tâtonnements...)

Et

expliquer la démarche sous forme de dictée à l'adulte.