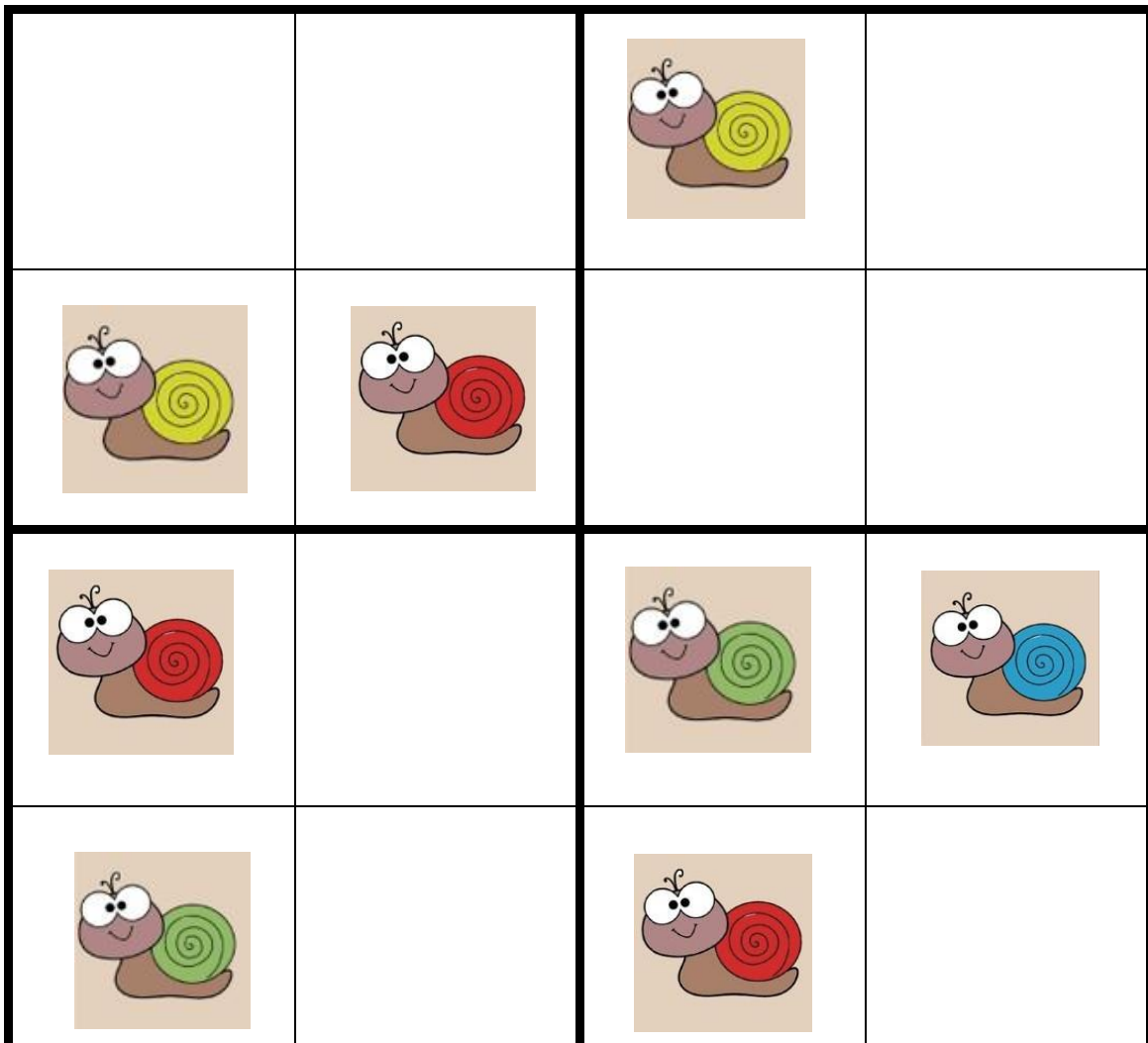


## Série VERTE – Logique

### Chacun sa place !

Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de 4 cases doit comporter un escargot de chaque couleur : un escargot rouge, un escargot jaune, un escargot bleu et un escargot vert.

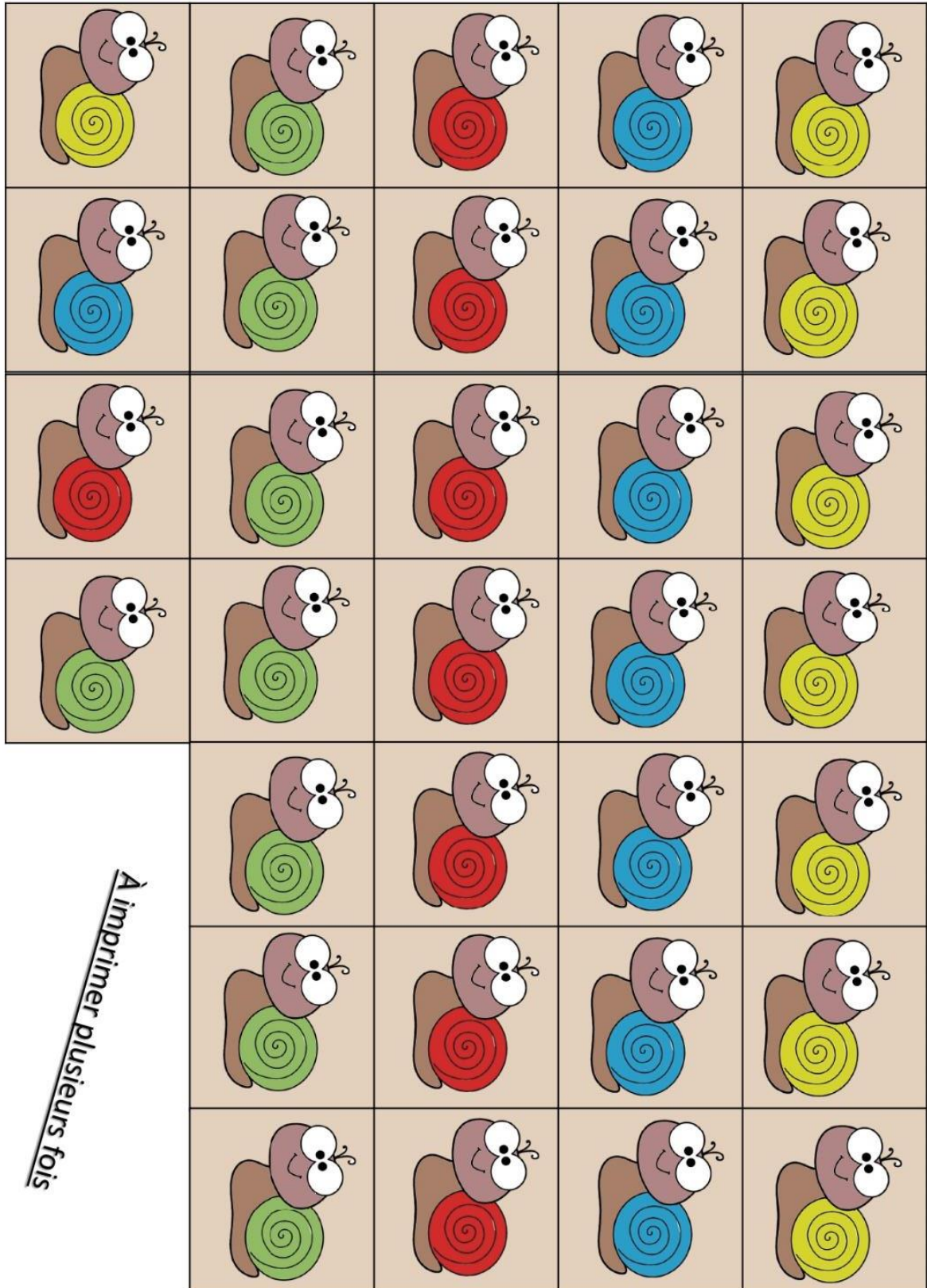
À l'aide du matériel, place les escargots manquants au bon endroit.



Source : issu du site Maitresse D Zécolles

## Série VERTE – Logique

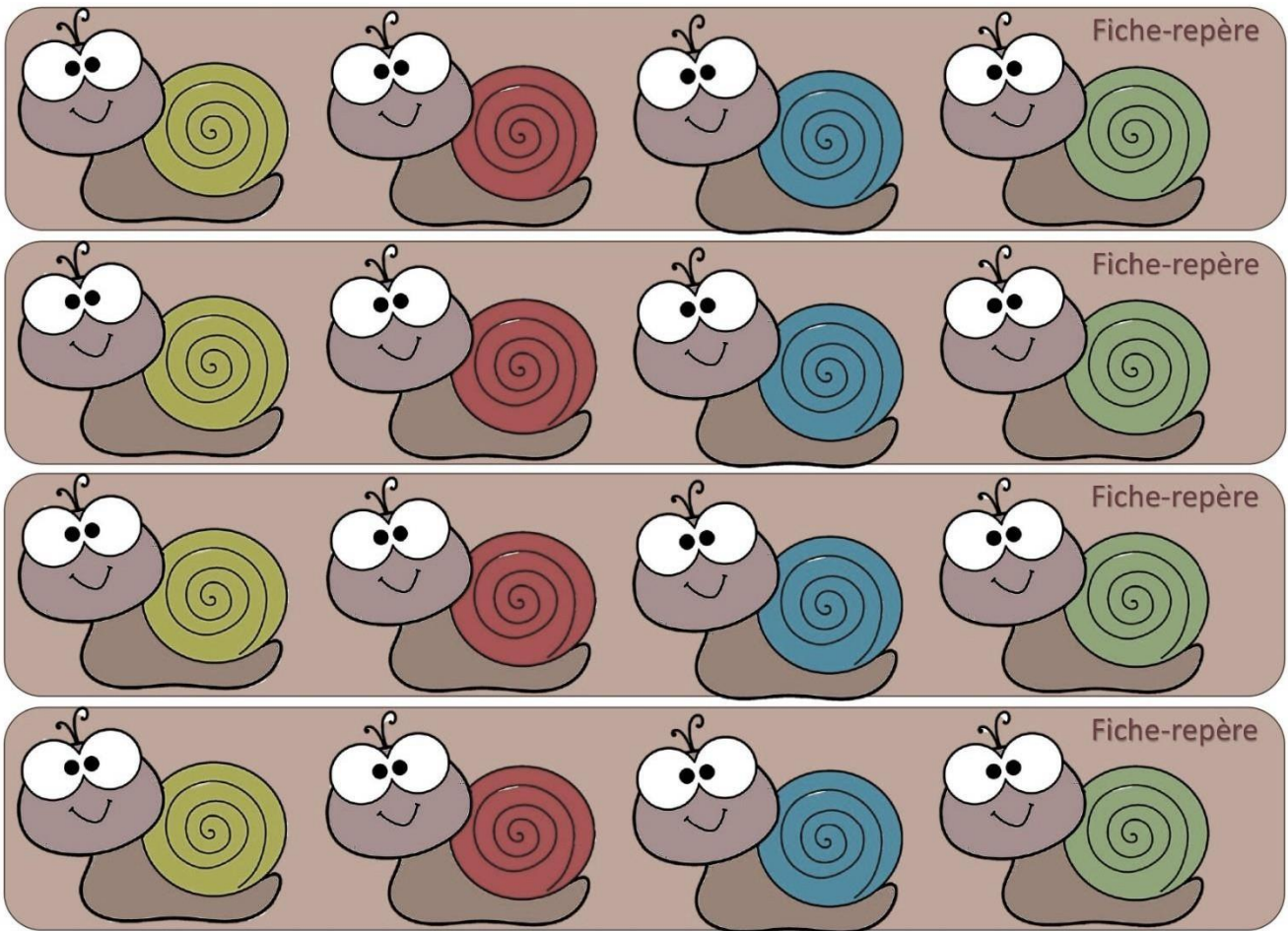
Matériel de manipulation à découper :



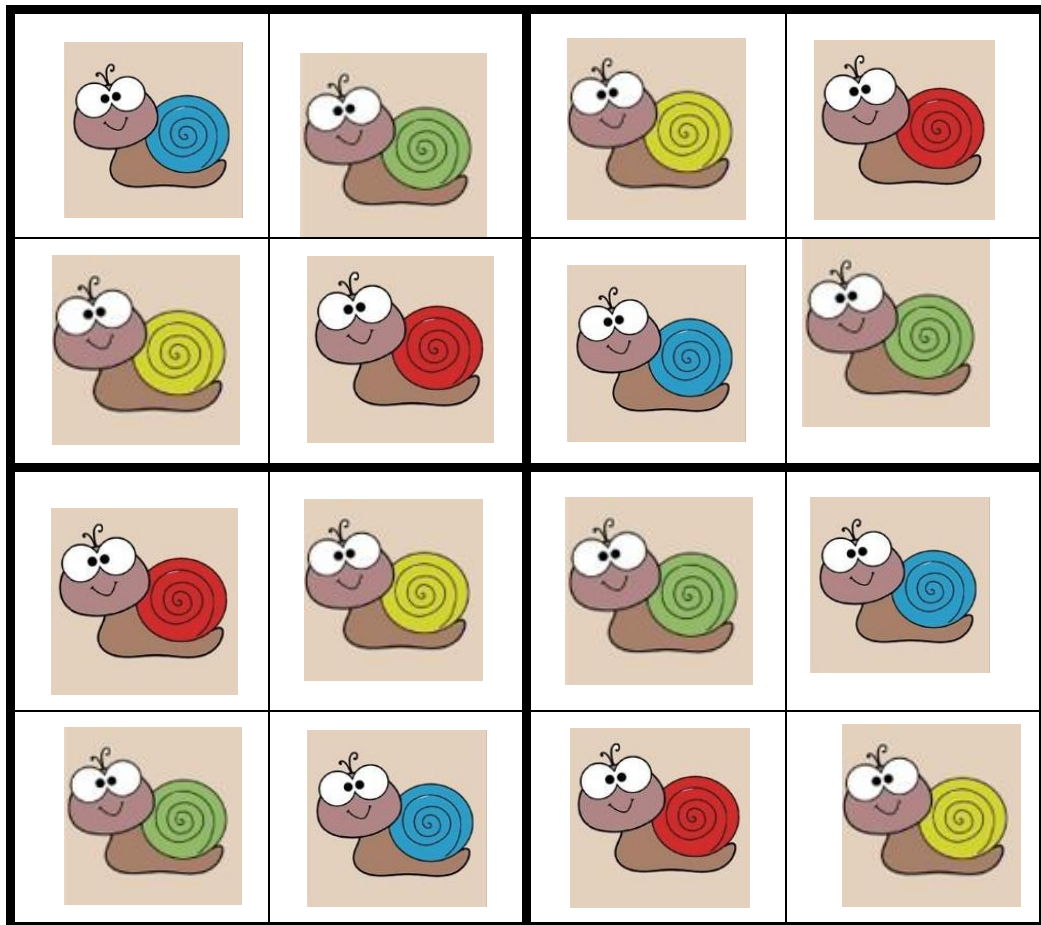
*À imprimer plusieurs fois*

## Série VERTE – Logique

### Support d'aide possible



## Solution - Série VERTE – Logique





## Solution - Série VERTE – Logique

Ecole maternelle JJ Rousseau (Eaubonne) – Classe de MS/GS

Début de rallye math rapide -> placement des escargots sans trop observer quel que soit le groupe.



Puis un groupe a reformulé à voix haute la consigne : il y a un grand carré composé de 4 petits carrés et il doit y avoir un escargot de chaque couleur à l'intérieur.

1ere proposition : le petit carré situé en bas à droite est presque complet, il manque juste l'escargot jaune -> 1<sup>er</sup> petit carré complet

2eme proposition : il y a déjà 3 escargots dans la 1ere colonne -> il manque juste l'escargot bleu (seule solution). Du coup, à sa droite, on positionne l'escargot vert (seule solution) -> 2eme petit carré complet

3eme proposition : il y a déjà 3 escargots sur la 3eme ligne -> il manque juste l'escargot jaune. Du coup, juste dessous, on positionne l'escargot bleu -> 3eme petit carré complet

4eme proposition : il y a déjà 3 escargots sur la 3eme colonne -> il manque juste l'escargot bleu. Du coup, à sa droite, on positionne l'escargot vert et juste au-dessus de ce dernier, on place l'escargot rouge -> 4eme petit carré complet



Mise en commun sur TNI avec validation des propositions