

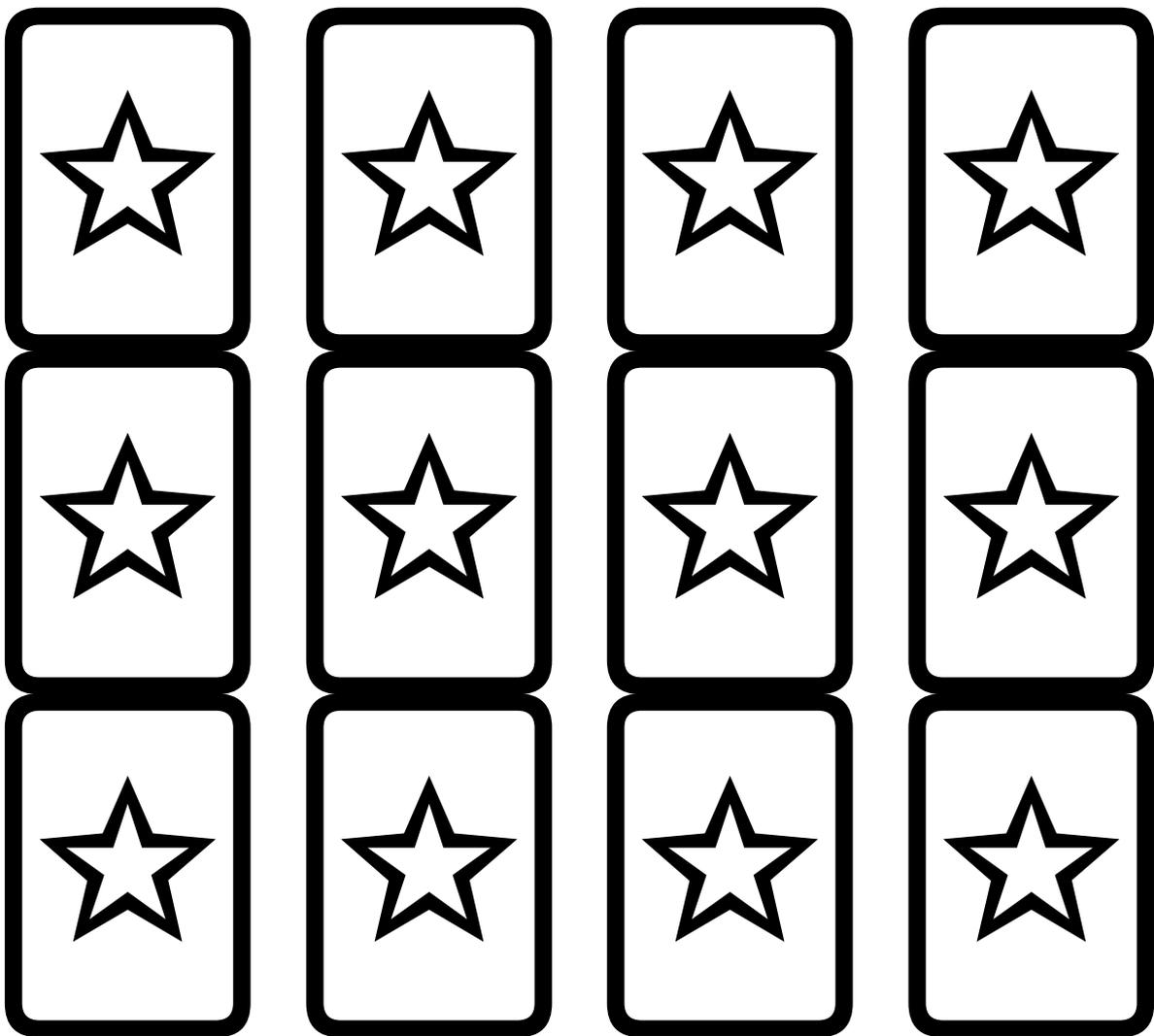
## ETAPE 2 SERIE JAUNE – Résoudre des problèmes portant sur les quantités

### CHACUN SA PART

« Voici 12 cartes à partager entre plusieurs enfants. Chaque enfant devra avoir le même nombre de cartes et il ne devra pas rester une seule carte toute seule.

Par exemple, je partage ces cartes entre 2 enfants. Voyez, chacun en a autant, six, et il n'en reste pas.

Essayez toutes les manières de partager les cartes entre plusieurs enfants (3, 4, 5...) de manière à ce que chacun en ait autant et qu'il n'en reste pas ».



#### MATERIEL ET REMARQUES :

Disposer de plusieurs jeux de 12 cartes.

Chaque fois que les élèves trouvent une possibilité, ils la dessinent ou la collent sur une fiche à nous renvoyer.

*Rallye Maths 95 – IREM épreuves maternelle 2013-2014*  
**SOLUTION - ETAPE 2 SERIE JAUNE**

**CHACUN SA PART**

Si on partage entre 3 enfants, chacun aura 4 cartes.



Si on partage entre 4 enfants, chacun aura 3 cartes.



Si on partage entre 6 enfants, chacun aura 2 cartes.



On ne peut pas partager entre 5 enfants car il restera des cartes qui ne seront pas distribuées.