

Série PETITE SECTION - Nombres et quantités

L'invitation

Option 1

Matériel :

- 3 poupées
- 1 table
- 3 chaises
- 5 assiettes
- 5 verres
- 5 cuillères

Préalable : avoir joué à mettre la table dans le coin cuisine

Préparation matérielle

Asseoir les trois poupées autour d'une table. Placer sur la table trois assiettes, deux verres, cinq cuillères. Mettre à distance le reste du matériel pour compléter si besoin.

Scénario 1 pour un groupe de trois élèves

Paul et Charles invitent Noa pour le goûter, ils ont mis la vaisselle sur la table. Chaque enfant doit avoir une assiette, un verre et une cuillère.

Ont-ils assez d'assiettes ?

Ont-ils assez de verres ?

Ont-ils assez de cuillères ?



Série PETITE SECTION - Nombres et quantités

L'invitation

Option 2

Matériel :

- 3 poupées
- 1 table
- 3 chaises
- 5 assiettes
- 5 verres
- 5 fourchettes
- 5 couteaux

Préalable : avoir joué à mettre la table dans le coin cuisine

Préparation matérielle

Asseoir les trois poupées autour d'une table. Placer sur la table trois assiettes, deux verres, cinq fourchettes, trois couteaux. Mettre à distance le reste du matériel pour compléter si besoin.

Scénario 1 pour un groupe de trois élèves

Paul et Charles invitent Noa pour le goûter, ils ont mis la vaisselle sur la table. Chaque enfant doit avoir une assiette, un verre, une fourchette et un couteau.

Ont-ils assez d'assiettes ?

Ont-ils assez de verres ?

Ont-ils assez de fourchettes ?

Ont-ils assez de couteaux ?



Source : Rallye Maths IREMS 95

Solution—Série PETITE SECTION - Nombres et quantités

L'invitation

Solution - Option 1



Il y a trois assiettes. Il y a une assiette pour chaque poupée.
Paul et Charles ont (juste) assez d'assiettes.

Il y a deux verres. Une poupée n'a pas de verre. Il manque un verre.
Paul et Charles n'ont pas assez de verre.
On va chercher un verre.

Il y a cinq cuillères. On peut mettre une cuillère pour chaque poupée. Paul et Charles ont assez de cuillères.
On garde trois cuillères. Les cuillères en trop on les range.

Solution—Série PETITE SECTION - Nombres et quantités

L'invitation

Solution - Option 2



Il y a trois assiettes. Il y a une assiette pour chaque poupée.
Paul et Charles ont (juste) assez d'assiettes.

Il y a deux verres. Une poupée n'a pas de verre. Il manque un verre.
Paul et Charles n'ont pas assez de verre.
On va chercher un verre.

Il y a cinq fourchettes. On peut mettre une fourchette pour chaque poupée.
Paul et Charles ont assez de fourchettes.
On garde trois fourchettes. Les fourchettes en trop on les range.

Il y a trois couteaux. Il y a un couteau pour chaque poupée.
Paul et Charles ont (juste) assez de couteaux.