

Série jaune – Logique

AMINA ET LES AUTRES

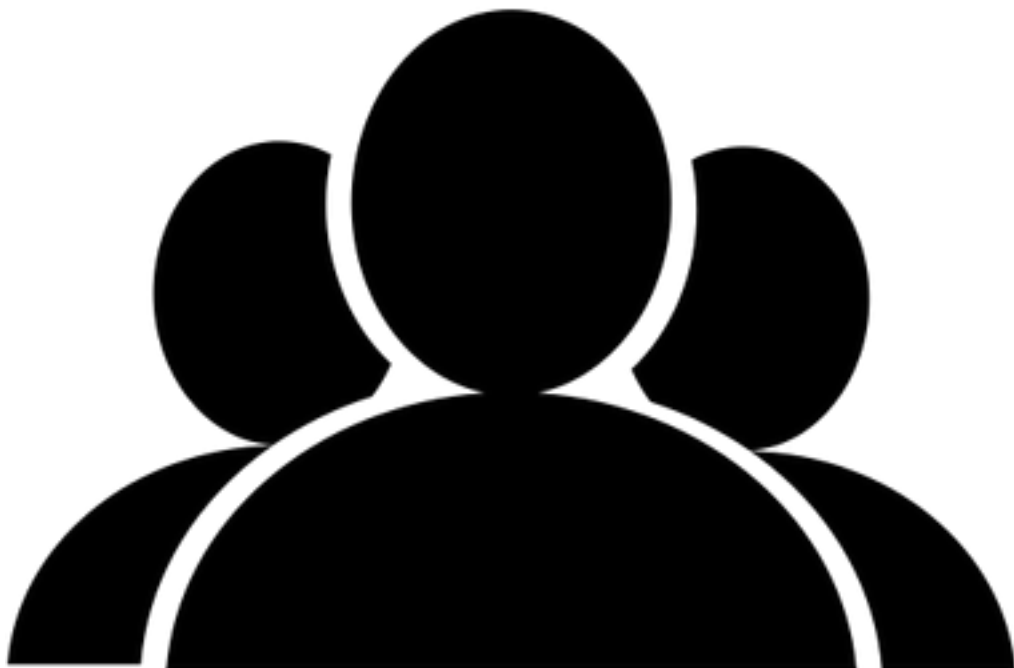
Dans un local, il y a sept adultes : Amina, Béa, Christian, Dolorès, Eric, Fabio et Gus.

L'animateur leur dit :

« Vous devez former des groupes de trois personnes dans lesquels on ne doit pas trouver de personnes dont les initiales sont voisines dans l'ordre alphabétique.

- Si j'ai bien compris, dit Eric, je ne peux jamais être dans un groupe avec Dolorès ou avec Fabio. »

Cherchez le plus de groupes différents de trois personnes qu'il est possible de faire.



Solution série jaune – Logique

AMINA ET LES AUTRES

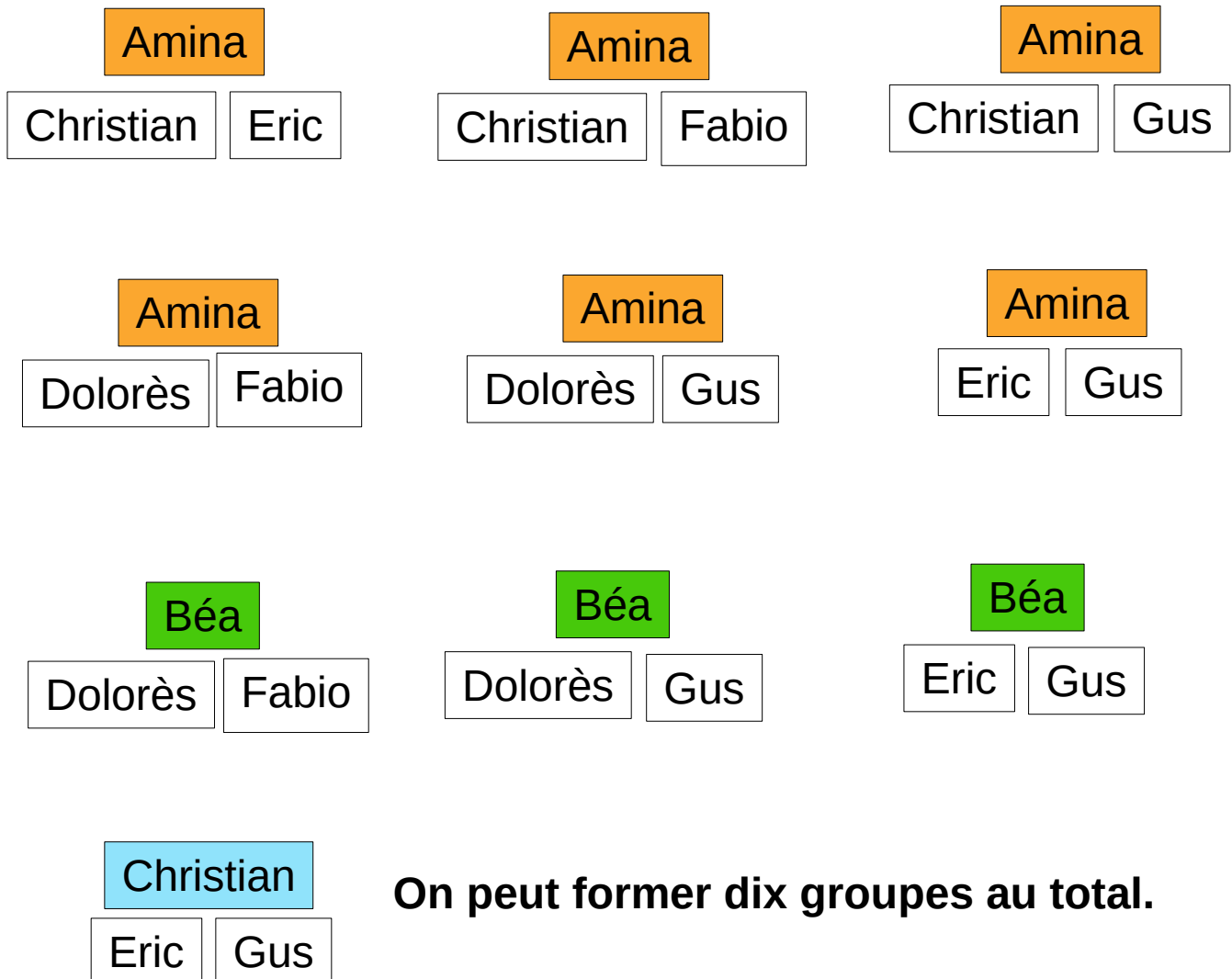
Dans un local, il y a sept adultes : Amina, Béa, Christian, Dolorès, Eric, Fabio et Gus.

L'animateur leur dit :

« Vous devez former des groupes de trois personnes dans lesquels on ne doit pas trouver de personnes dont les initiales sont voisines dans l'ordre alphabétique.

- Si j'ai bien compris, dit Eric, je ne peux jamais être dans un groupe avec Dolorès ou avec Fabio. »

Cherchez le plus de groupes différents de trois personnes qu'il est possible de faire.



On peut former dix groupes au total.