

Problèmes 10, 11 à l'usage des 4G, 5G et 6G :

10. Chacun des sept enfants de la famille a pour tâche d'aller chercher le pain à la boulangerie un jour de la semaine. A chacun son jour. Yasmina y va le lendemain d'un jour qui a le même nombre de lettres que le sien et qui n'a pas un nombre de lettres pair.

Quel est le jour de Marie-Louise ?

11. La mairie vient de recruter un nouveau collaborateur : un employé aux écritures particulièrement rapide qui ne met que 14 minutes pour copier une page.

Combien pourra-t-il copier de pages en 4h40 ?

12. Les garçons de la cour jouent aux billes. Ils les mélanges toutes dans un même sac. Il y en a 5 à Bilal, 6 à Mohamed, 7 à Yassine et 8 à Jakup.

Combien de billes faut-il prendre du sac au maximum pour en sortir au moins 2 appartenant au même enfant ?

Corrections à envoyer à **Madame Chiwy** <[math6et5@gmail.com](mailto:math6et5@gmail.com)>