

## CM1-ACP19- BANQUE DE PROBLEMES pour s'entraîner

L'enseignant est libre de choisir les problèmes, il n'y a pas d'ordre prédéfini. Il est conseillé de faire résoudre environ deux problèmes par jour. Cette banque de problèmes peut être utilisée pour les élèves les plus rapides lors des ateliers en autonomie, ou comme banque ressources pour un travail d'entraînement quotidien. Demander aux élèves d'utiliser les schémas qui représentent des problèmes multiplicatifs de type proportionnalité simple.

1. Une maman a 15 gâteaux. Elle veut partager équitablement ces gâteaux entre ses 5 enfants. Quelle sera la part de chaque enfant ?
2. Dans une tablette de chocolat, il y a 8 rangées de 6 carrés. Combien y a-t-il de carrés de chocolat ?
3. Dans une classe, il y a 28 élèves. Le maître constitue plusieurs équipes de 7 élèves. Combien y a-t-il d'équipes ?
4. Papi a acheté du grain pour ses poules. Il a acheté 4 sacs de 15 kg chacun. Combien de kg de grain a-t-il acheté ?
5. La fleuriste a 28 roses. Un client les achète et veut qu'elle prépare des bouquets de 5 roses. Combien de bouquets pourra-t-elle préparer ?
6. Dans mon immeuble, il y a 4 étages. A chaque étage, il y a 5 appartements. Combien d'appartements y a-t-il dans mon immeuble ?
7. Pour mon anniversaire, Maman a acheté 5 sachets de galettes. En tout, elle a pris 500 g de galettes. Quelle masse de galette y a-t-il dans un seul sachet ?
8. Pour mon anniversaire, Maman a acheté 5 sachets de galettes. En tout, elle a pris 500 g de galettes. Quelle masse de galette y a-t-il dans un seul sachet ?
9. Pierre a 25 € à dépenser pour Noël. Il veut dépenser 5 € par cadeau. Combien peut-il faire de cadeaux ?
10. Le confiseur veut ranger 75 chocolats dans des boîtes de 10 chocolats. Combien de boîtes complètes pourra-t-il remplir ?
11. 24 enfants mangent à la cantine. On donne 1 petit-suisse à chacun. Les petits-suisse sont conditionnés par packs de 6. Combien de packs a-t-on utilisés ?
12. Une fleuriste a 88 roses et confectionne des bouquets de 8 roses. Combien de bouquets peut-elle faire ?