**Problèmes : familles de problèmes + et - ; techniques de calcul (addition à trou, fil numérique, +, -).**

1. **Tous ensemble, nous reconnaissons les familles de problèmes + - puis nous cherchons sur ardoise si ce qu’on cherche est « plus grand » ou « plus petit » ?**
2. Dans une classe de CM1/CM2, il y a 16 CM1 et 12 CM2. Combien y a-t-il d’élèves dans cette classe ?
3. J’avais 67 billes la semaine dernière. J’en ai gagné 32 cette semaine. Combien en ai-je maintenant ?
4. Durant la récréation Jean a gagné 6 billes. Maintenant, il a 15 billes. Combien avait-il de billes avant la récréation ?
5. Jean a sept ans de plus que Marie. Jean a quinze ans. Quel âge a Marie ?
6. Marie a sept ans de moins que Jean. Jean a quinze ans. Quel âge a Marie ?
7. **Tous ensemble, nous reconnaissons les familles de problèmes + - puis nous cherchons des méthodes de calcul…**
8. J’ai 15€ dans ma tirelire. Combien manque-t-il pour acheter un pantalon qui coûte 42 € ?
9. J’ai 35€ dans ma tirelire. Combien manque-t-il pour acheter une mini chaîne-hifi à 90 € ?
10. Lucien fait un tour à vélo de 85 km. Il a déjà parcouru 37 km. Combien de kilomètres doit-il encore parcourir ?
11. Joël a 45 billes. Eric en a 112. Combien Eric a-t-il de billes de plus que Joël ?
12. Fabrice met un gâteau dans le four à 10h45 et le sort à 11h40. Combien de temps a duré la cuisson ?
13. Marie enfourne une tarte au citron à 11h45. Elle la sort à 12h20. Combien de temps a duré la cuisson ?
14. **Individuellement ou à la table d’aide, nous reconnaissons les familles de problèmes + - puis nous nous entraînons avec des feuilles de corrigé photocopiées.**
15. J’ai 25€ dans ma tirelire. Combien manque-t-il pour acheter une chemise à 62 € ?
16. J’ai 43€ dans ma tirelire. Mon grand frère a 110€ dans la sienne. Combien mon grand-frère en a-t-il en plus ?
17. Sur le parking du lycée, il y a des voitures et des camions. Il y a un total de cinquante-deux véhicules et il y a dix-sept camions. Combien y a-t-il de voitures ?
18. J’ai 123 billes. Je viens d’en perdre 67. Combien avais-je de billes avant ?
19. Alice met un gâteau dans le four à 10h40 et le sort à 11h50. Combien de temps a duré la cuisson ?
20. Marie enfourne une tarte aux pommes à 11h30. Elle la sort à 12h05. Combien de temps a duré la cuisson ?
21. Julien enregistre un film qui commence à 20h40 et se termine à 22h15. Quelle est la durée de ce film ?