

Énoncés problèmes – En route pour le calcul mental CE1

1. Les tables d'addition (1)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Dans le groupe de CE1 de Lola, il y a 8 filles et 3 garçons.

Combien d'élèves y a-t-il dans le groupe de Lola ?

Il y a 11 élèves en tout.

• Jour 2 – Défi chronométré

Chloé avait 9 cartes à collectionner en arrivant à l'école. Carmen lui en a offert 5.

Combien de cartes Chloé a-t-elle maintenant ?

Chloé a 14 cartes.

• Jour 3 – Défi chronométré

Dans l'école d'Ulysse, 6 élèves viennent à vélo, 7 viennent en trottinette.

Combien y a-t-il de deux-roues rangés dans le préau ?

Il y a 13 deux-roues dans le préau.

• Jour 4 – Bilan

Carmen a mangé 8 amandes à la récréation du matin et encore 9 à celle de l'après-midi.

Combien d'amandes Carmen a-t-elle mangées dans la journée ?

Carmen a mangé 17 amandes.

2. Les doubles (1)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Abdel a 12 crayons de couleur. Louis a deux fois plus de crayons de couleur qu'Abdel.

Combien de crayons de couleur Louis a-t-il ?

Louis a 24 crayons.

• Jour 2 – Défi chronométré

Carmen a 7 stylos bleus et 7 stylos noirs.

Combien de stylos a-t-elle en tout ?

Carmen a 14 stylos en tout.

• Jour 3 – Défi chronométré

Chloé a utilisé 15 étiquettes pour marquer ses cahiers. Ulysse en a utilisé le double.

Combien d'étiquettes Ulysse a-t-il utilisées ?

Ulysse a utilisé 30 étiquettes.

• Jour 4 – Bilan

Lola habite à 6 km de l'école. Elle fait le trajet matin et soir à vélo.

Combien de kilomètres Lola fait-elle chaque jour à vélo ?

Lola fait 12 km chaque jour.

3. Ajouter un nombre inférieur à 9

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Ulysse a lancé une balle à 17 m. À son deuxième essai il l'a lancée 7 m plus loin.

À combien de mètres Ulysse a-t-il lancé sa balle lors de son deuxième essai ?

Ulysse a lancé la balle à 24 m.

• Jour 2 – Défi chronométré

Dans la classe de Carmen il y a 17 tables bleues et 8 tables jaunes.

Combien y a-t-il de tables en tout dans la classe ?

Il y a 25 tables en tout dans la classe.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Abdel a déjà utilisé 48 pages de son cahier du jour, Louis en a rempli 9 de plus qu'Abdel.

Combien de pages Louis a-t-il utilisées ?

Louis a utilisé 57 pages.

• **Jour 4 – Bilan**

Pour le goûter partagé, la maîtresse de Lola a 35 pommes et 7 oranges.

Combien de fruits la maîtresse de Lola a-t-elle ?

La maîtresse de Lola a 42 fruits.

4. Ajouter deux nombres inférieurs à 50

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Louis collectionne les stylos, il en a 43. Il vient d'en recevoir 18.

Combien de stylos a-t-il en tout ?

Louis a 61 stylos.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Pour son anniversaire, Chloé a apporté à l'école un sachet de 35 bonbons et une boîte de 32 chocolats.

Combien de friandises Chloé va-t-elle distribuer ?

Chloé va distribuer 67 friandises.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Ulysse a 26 cartes de jeu. À la récréation, Louis lui en donne 15.

Combien de cartes Ulysse a-t-il après la récréation ?

Ulysse a 41 cartes après la récréation.

• **Jour 4 – Bilan**

Pour aller à la piscine, l'école de Lola utilise un bus de 50 places et un bus de 38 places.

Combien de personnes peuvent aller à la piscine ?

88 personnes peuvent aller à la piscine.

5. Les tables de soustraction

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Lola a 7 garçons dans sa classe. Louis a 3 garçons de moins dans sa classe.

Combien de garçons y a-t-il dans la classe de Louis ?

Il y a 4 garçons dans la classe de Louis.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

À la rentrée, Abdel avait 15 feutres, il en a déjà usé 7.

Combien de feutres reste-t-il à Abdel ?

Il reste 8 feutres à Abdel.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Ulysse a 13 crayons dans sa trousse, 5 sont des crayons à papier. Les autres sont des crayons de couleur.

Combien de crayons de couleur Ulysse a-t-il ?

Ulysse a 8 crayons de couleur.

• **Jour 4 – Bilan**

Carmen avait 9 bonbons dans son sachet. Elle en a donné 7 à ses amis.

Combien de bonbons lui reste-t-il ?

Il lui reste 2 bonbons.

6. Soustraire un nombre inférieur à 9

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

L'école de Carmen a 24 balles de tennis, 9 balles sont coincées sur le toit du préau.

Combien de balles de tennis reste-t-il dans la cour ?

Il reste 15 balles de tennis.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Dans la boîte à idées de la classe, il y a 24 enveloppes. Hier il y en avait 8.
Combien d'enveloppes les élèves ont-ils déposées aujourd'hui ?

Les élèves ont déposé 16 enveloppes.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Pour la séance d'EPS, Abdel porte les plots. Il y en a 32 en tout. Il y a 8 plots rouges, les autres sont bleus.
Combien de plots bleus Abdel porte-t-il ?

Abdel porte 26 plots bleus.

• **Jour 4 – Bilan**

Louis dit : « J'ai 8 ans. Si on additionne mon âge à celui de la maîtresse, ça fait 41 ans. »
Quel âge a la maîtresse ?

La maîtresse a 33 ans.

7. Les tables d'addition (2)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Lola a ramassé 15 œufs en tout dans le poulailler de la ferme. Elle a 8 œufs de canes. Les autres sont des œufs de poules.

Combien d'œufs de poules Lola a-t-elle ramassés ?

Lola a ramassé 7 œufs de poules.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Louis voit 15 poules et 8 lapins dans la basse-cour. Il devrait y avoir autant de lapins que de poules.
Combien de lapins manque-t-il dans la basse-cour ?

Il manque 7 lapins.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Dans le potager, Carmen a récolté 12 kg de légumes. Il y a 8 kg de courgettes, le reste se compose de haricots verts.
Combien de kilogrammes de haricots verts Carmen a-t-elle récoltés ?

Carmen a récolté 4 kg de haricots verts.

• **Jour 4 – Bilan**

Le bucheron a coupé 14 stères de bois. 7 stères de hêtre et le reste de charme.
Combien de stères de charme le bucheron a-t-il coupés ?

Il a coupé 7 stères de charme.

8. Ajouter des dizaines

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Chloé a cueilli 23 champignons et Abdel en a cueilli 30.
Combien de champignons ont-ils cueilli en tout ?

Ils ont cueilli 53 champignons.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ulysse compte les oiseaux qu'il voit. Il en a compté 34 aujourd'hui et 50 hier.
Combien d'oiseaux Ulysse a-t-il vu en tout ?

Ulysse a vu 84 oiseaux.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Carmen s'occupe des veaux à la ferme, elle leur donne 15 litres de lait le matin et 20 litres le soir.
Quelle quantité de lait Carmen donne-t-elle aux veaux chaque jour ?

Carmen donne 35 litres de lait aux veaux chaque jour.

• **Jour 4 – Bilan**

Lola compte les poussins qui sont nés cette nuit. Il y a 38 poussins dans une couveuse et 40 dans l'autre couveuse.
Combien de poussins y a-t-il en tout ?

Il y a 78 poussins en tout.

9. Les moitiés (1)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

La vache Marguerite du grand-père de Lola donne 18 litres de lait. La vache Noiraude donne la moitié de cette quantité de lait.

Combien de litres de lait la vache Noiraude donne-t-elle ?

La Noiraude donne 9 litres de lait.

• Jour 2 – Défi chronométré

Pour faire un fromage, Chloé utilise 6 kg de lait. Une fois affiné, le fromage ne pèse plus que la moitié du poids de lait.

Combien de kilogrammes pèse le fromage affiné ?

Le fromage pèse 3 kg.

• Jour 3 – Défi chronométré

Les parents de Louis ont 14 lapins, ils décident d'en donner la moitié à leur voisin.

Combien de lapins auront-ils chacun ?

Ils auront 7 lapins chacun.

• Jour 4 – Bilan

Abdel et Ulysse plantent des piquets dans la prairie pour faire un enclos. Ils ont planté 26 piquets en tout, Abdel en a planté la moitié.

Combien de piquets Abdel a-t-il plantés ?

Abdel a planté 13 piquets.

10. Soustraire des dizaines

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Dans le potager, Chloé a récolté 65 courgettes. Elle en donne 50 aux voisins.

Combien de courgettes reste-t-il à Chloé ?

Il reste 15 courgettes à Chloé.

• Jour 2 – Défi chronométré

Dans le cerisier des parents de Carmen, il y avait 64 cerises. Les étourneaux ont mangé 40 cerises.

Combien de cerises reste-t-il dans le cerisier ?

Il reste 24 cerises dans le cerisier.

• Jour 3 – Défi chronométré

Ulysse a compté les poireaux dans les rangs du potager. Hier il y en avait 84, aujourd'hui il a compté 40 poireaux.

Combien de poireaux ont été récoltés ?

44 poireaux ont été récoltés.

• Jour 4 – Bilan

Le père d'Abdel avait 27 stères de bois au début de l'hiver. Il en a utilisé 20.

Combien de stères de bois lui reste-t-il ?

Il lui reste 7 stères de bois.

11. Ajouter 9

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Carmen a cueilli 52 pommes, Abdel en a cueilli 9 de plus que Carmen.

Combien de pommes Abdel a-t-il cueillies ?

Abdel a cueilli 61 pommes.

• Jour 2 – Défi chronométré

L'oncle de Louis avait 35 moutons au printemps. Les brebis ont eu 9 petits cet été.

Combien de moutons l'oncle de Louis a-t-il en tout ?

L'oncle de Louis a 44 moutons en tout.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Le veau né il y a 10 jours avait une masse de 48 kg. Il a pris 9 kg depuis.

Quelle est la masse du veau aujourd'hui ?

Le veau a une masse de 57 kg aujourd'hui.

• **Jour 4 – Bilan**

Ulysse a récolté 16 kg de pommes de terre. Il lui faut encore 9 kg pour remplir son sac.

Combien de kilogrammes de pommes de terre Ulysse peut-il mettre dans son sac ?

Ulysse peut mettre 25 kg de pommes de terre dans son sac.

12. Les tables de multiplication (1)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Lola a rempli 4 boîtes de 6 œufs.

Combien d'œufs Lola a-t-elle en tout ?

Lola a 24 œufs en tout.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ulysse a rempli 5 sacs de 5 kg de pommes de terre.

Combien de kilogrammes de pommes de terre a-t-il récoltés ?

Ulysse a récolté 25 kg de pommes de terre.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Carmen a préparé 2 filets de 8 poireaux.

Combien de poireaux Carmen a-t-elle en tout ?

Carmen a 16 poireaux en tout.

• **Jour 4 – Bilan**

Abdel utilise 2 seaux de 8 L de lait pour nourrir les veaux.

Combien de litres de lait Abdel a-t-il en tout ?

Abdel a 16 L de lait.

13. Soustraire 9

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Ulysse utilise une guirlande lumineuse de 64 lampes. 9 lampes restent éteintes.

Combien de lampes sont allumées ?

55 lampes sont allumées.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ce matin il y avait 35 boules dans le sapin. Le chat de Chloé en a fait tomber 9.

Combien de boules reste-t-il dans le sapin ?

Il reste 26 boules dans le sapin.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Louis a fait 90 petits gâteaux avec sa maman. Ils en ont mangé 9.

Combien de gâteaux n'ont pas encore été mangés ?

81 gâteaux n'ont pas encore été mangés.

• **Jour 4 – Bilan**

Lola a collé 18 stickers sur les vitres de la maison. Son petit frère en a collé 9 de moins.

Combien de stickers le petit frère de Lola a-t-il collés ?

Le petit frère de Lola a collé 9 stickers.

14. Compléter à la dizaine supérieure

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Carmen a acheté pour 40 € de décorations au marché de Noël. Elle a payé 36 € pour des boules et le reste pour des guirlandes.

Combien les guirlandes ont-elles coûté ?

Les guirlandes ont coûté 4 €.

• Jour 2 – Défi chronométré

Lola a une boîte de 60 chocolats. Sa famille a déjà mangé 55 chocolats.

Combien de chocolats reste-t-il dans la boîte ?

Il reste 5 chocolats dans la boîte.

• Jour 3 – Défi chronométré

Abdel distribue les livres de Noël dans l'école. Il a déjà distribué 94 livres et il en avait 100 au départ.

Combien de livres Abdel doit-il encore distribuer ?

Abdel doit encore distribuer 6 livres.

• Jour 4 – Bilan

Chloé et Lola ont fabriqué des cartes pour Noël. Chloé en a 42, Lola en a 50.

Combien de cartes Lola a-t-elle de plus que Chloé ?

Lola a 8 cartes de plus que Chloé.

15. Multiplier par 10

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Pour décorer son jardin, le papa de Lola a acheté 4 sapins à 10 €.

Combien le papa de Lola a-t-il payé en tout ?

Le papa de Lola a payé 40 € en tout.

• Jour 2 – Défi chronométré

Ulysse a fait 10 petits bonshommes de neige en papier. Sa maman en a fait 3 fois plus.

Combien de bonshommes de neige la maman d'Ulysse a-t-elle faits ?

La maman d'Ulysse a fait 30 bonshommes de neige.

• Jour 3 – Défi chronométré

Carmen a reçu 10 puzzles de 54 pièces.

Combien de pièces Carmen a-t-elle en tout ?

Carmen a 540 pièces en tout.

• Jour 4 – Bilan

Abdel a 5 paquets de 10 étoiles pour décorer le sapin.

Combien d'étoiles Abdel a-t-il en tout ?

Abdel a 50 étoiles en tout.

16. Les tables d'addition (3)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Lola et sa maman ont rédigé 15 cartes de vœux pour la nouvelle année. La maman en a rédigé 7.

Combien de cartes de vœux Lola a-t-elle rédigées ?

Lola a rédigé 8 cartes de vœux.

• Jour 2 – Défi chronométré

Chloé a besoin de 12 œufs pour préparer deux galettes des rois. Elle a utilisé 8 œufs pour faire la première.

Combien d'œufs Chloé a-t-elle utilisés pour sa deuxième galette ?

Chloé a utilisé 4 œufs pour la deuxième galette.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Ulysse a reçu 13 cartes de vœux pour la nouvelle année. C'est 5 de plus qu'Abdel.

Combien de cartes de vœux Abdel a-t-il reçues ?

Abdel a reçu 8 cartes.

• **Jour 4 – Bilan**

Carmen collectionne les fèves. L'année dernière elle en avait 9. Cette année, elle en a 8 de plus.

Combien de fèves Carmen a-t-elle en tout ?

Carmen a 17 fèves.

17. Multiplier un nombre à deux chiffres (1)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Pour le repas de Noël, le papa de Lola a acheté 5 bûches à 15 € l'une.

Combien le papa de Lola a-t-il payé en tout ?

Il a payé 75 €.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Carmen a décoré 3 branches de sapin. Sur chaque branche, elle a collé 12 décorations de Noël.

Combien de décorations a-t-elle collées en tout ?

Carmen a collé 36 décorations en tout.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Ulysse a acheté 5 rouleaux de papier cadeau à 11 € chacun.

Combien Ulysse a-t-il dépensé en tout ?

Ulysse a dépensé 55 € en tout.

• **Jour 4 – Bilan**

Abdel décore les fenêtres de la maison avec des stickers. Il a 4 planches de 18 stickers.

Combien de stickers a-t-il en tout ?

Abdel a 72 stickers en tout.

18. Les tables de multiplication (2)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Louis a fait 3 sachets de 9 sablés de Noël.

Combien de sablés de Noël Louis a-t-il mis en sachets en tout ?

Louis a mis 27 sablés de Noël en sachets.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ulysse range les boules de Noël dans des boîtes de 6. Il a rempli 8 boîtes.

Combien de boules de Noël Ulysse a-t-il rangées ?

Ulysse a rangé 48 boules de Noël.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Abdel a rangé ses cartes de collection. Il a rempli 5 pages de 9 cartes.

Combien de cartes de collection Abdel a-t-il ?

Abdel a 45 cartes de collection.

• **Jour 4 – Bilan**

Carmen a utilisé 3 sachets de 7 g de sucre vanillé pour faire de la frangipane.

Combien de grammes de sucre vanillé Carmen a-t-elle utilisés ?

Carmen a utilisé 21 g de sucre vanillé.

19. Ajouter des centaines

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Chloé compare le chevreuil et le cerf. Le chevreuil pèse environ 35 kg. Le cerf peut peser 200 kg de plus que le chevreuil.

Quelle peut être la masse du cerf ?

Le cerf peut peser 235 kg.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ulysse et Lola participent à un comptage d'escargots. Ulysse a compté 117 escargots et Lola 200.

Combien d'escargots ont-ils comptés en tout ?

Ils ont compté 317 escargots en tout.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Abdel attrape des poissons pour les mesurer. Le plus petit fait 135 mm, le plus grand fait 600 mm de plus.

Quelle est la taille du plus grand poisson ?

Le plus grand poisson mesure 735 mm.

• **Jour 4 – Bilan**

Carmen a posé une balance devant la mangeoire des écureuils. Le plus léger pèse 200 g. Le plus lourd pèse 396 g.

Quelle est la masse des deux écureuils ensemble ?

Les deux écureuils ont une masse totale de 596 g.

20. Ajouter 9, 19, 29

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Abdel a compté 194 grenouilles dans la mare de la forêt. Il a aussi compté 29 têtards.

Combien de grenouilles y aura-t-il bientôt dans la mare ?

Il y aura 223 grenouilles dans la mare.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Louis observe les oiseaux migrateurs. Depuis le début de la semaine, il en a déjà compté 265. Aujourd'hui, il en a compté 19.

Combien d'oiseaux Louis a-t-il comptés en tout ?

Louis a compté 284 oiseaux.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Chloé a trouvé les deux cachettes de noisettes d'un écureuil. Dans l'une il y a 19 noisettes, dans l'autre il y a 87 noisettes.

Combien de noisettes l'écureuil a-t-il cachées en tout ?

L'écureuil a caché 106 noisettes en tout.

• **Jour 4 – Bilan**

Louis a observé que, cette année, les cigognes près de son village sont restées 248 jours en France. C'est 19 jours de moins que l'année dernière.

Combien de temps les cigognes sont-elles restées en France l'année dernière ?

Les cigognes sont restées en France 267 jours l'année dernière.

21. Les doubles (2)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Louis a vu deux fois plus de chauvesouris que son frère hier soir. Son frère en a vu 35.

Combien Louis a-t-il vu de chauvesouris ?

Louis a vu 70 chauvesouris.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Carmen a appris qu'un jeune renard peut manger 25 rongeurs par jour. Un renard adulte peut en manger le double.

Combien de rongeurs peut manger un renard adulte chaque jour ?

Un renard adulte peut manger 50 rongeurs par jour.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Chloé a découvert qu'une lapine peut avoir jusqu'à 45 lapereaux par an.

Combien de lapereaux pourraient naître avec 2 lapines ?

90 lapereaux pourraient naître avec 2 lapines.

• Jour 4 – Bilan

L'année dernière, Lola pouvait reconnaître 40 chants d'oiseaux. Cette année, elle en reconnaît le double.

Combien de chants d'oiseaux Lola peut-elle reconnaître ?

Lola peut reconnaître 80 chants d'oiseaux.

22. Ajouter deux nombres inférieurs à 100

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Abdel a prélevé deux échantillons de terre dans les bois. Dans l'un il a trouvé 57 vers de terre, dans l'autre il en a trouvé 68.

Combien de vers de terre Abdel a-t-il trouvés en tout ?

Abdel a trouvé 125 vers de terre.

• Jour 2 – Défi chronométré

Lola a découvert que les abeilles ouvrières vivent en moyenne 28 jours en été. L'hiver, elles peuvent vivre 98 jours de plus.

Combien de jours les abeilles ouvrières peuvent-elles vivre en hiver ?

Les abeilles peuvent vivre 126 jours en hiver.

• Jour 3 – Défi chronométré

Carmen relève les planches à escargots placées dans la forêt proche de l'école. Sur la première planche il y a 69 escargots, sur la deuxième il y a 76 escargots.

Combien d'escargots y a-t-il en tout ?

Il y a 145 escargots en tout.

• Jour 4 – Bilan

Chloé a mesuré un jeune chevreuil au début du printemps, il mesurait 83 centimètres. Il a pris 45 centimètres quand elle le mesure en octobre.

Combien le jeune chevreuil mesure-t-il en octobre ?

Le chevreuil mesure 128 centimètres.

23. Soustraire des centaines

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Dans la forêt, Chloé a trouvé un bois de cerf qui a une masse de 845 g, son frère en a trouvé un qui fait 300 g de moins.

Combien pèse le bois de cerf du frère de Chloé ?

Le bois de cerf du frère de Chloé pèse 545 g.

• Jour 2 – Défi chronométré

Le plus vieux chêne de la forêt près de chez Ulysse a 485 ans, le plus jeune a 400 ans de moins.

Quel âge a le chêne le plus jeune ?

Le chêne le plus jeune a 85 ans.

• Jour 3 – Défi chronométré

Abdel a déposé 750 g de graines pour oiseaux dans son jardin. Les oiseaux en ont déjà mangé 200 g.

Combien de grammes de graines reste-t-il dans le jardin ?

Il reste 550 g de graines.

• Jour 4 – Bilan

Louis a appris que la population de hérissons de sa commune a perdu 200 hérissons. Ils étaient 474 l'année dernière.

Combien de hérissons reste-t-il dans sa commune ?

Il reste 274 hérissons dans sa commune.

24. Les tables de multiplication (3)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Louis a observé 7 groupes de 5 sangliers dans la forêt.

Combien de sangliers Louis a-t-il vus ?

Louis a vu 35 sangliers.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ulysse a découvert 8 terriers de blaireaux. Dans chaque terrier il peut y avoir 4 galeries au maximum.
Combien de galeries peut-il y avoir en tout dans ces terriers ?

Il peut y avoir 32 galeries en tout.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Abdel a acheté 7 paquets de 2 kg de graines pour oiseaux.
Combien Abdel a-t-il de kilogrammes de graines en tout ?

Abdel a 14 kg de graines en tout.

• **Jour 4 – Bilan**

Carmen a découvert 5 arbres creux dans les bois. Dans chaque arbre elle a trouvé 8 chauvesouris endormies.
Combien y a-t-il de chauvesouris en tout ?

Il y a 40 chauvesouris en tout.

25. Multiplier un nombre à deux chiffres (2)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Lola a acheté 3 masques de plongée à 15 € chacun pour que sa famille puisse regarder les poissons.
Combien Lola a-t-elle payé en tout ?

Lola a payé 45 € en tout.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Ulysse a ramassé 15 coquillages sur la plage. Son petit frère en a ramassé 6 fois plus.
Combien de coquillages le petit frère d'Ulysse a-t-il ramassés ?

Le petit frère d'Ulysse a ramassé 90 coquillages.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Carmen a compté 3 rangées de 18 parasols sur la plage.
Combien de parasols y a-t-il en tout sur la plage ?

Il y a 54 parasols sur la plage en tout.

• **Jour 4 – Bilan**

Abdel a fait 6 cercles en posant 13 galets par cercle sur le sable.
Combien de galets Abdel a-t-il utilisés ?

Abdel a utilisé 78 galets.

26. Les tables de multiplication (4)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Pour aller à la plage, Lola parcourt 5 km 4 fois par jour.
Combien de kilomètres Lola parcourt-elle chaque jour ?

Lola parcourt 20 km par jour.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

La famille de Carmen va faire un tour en bateau. Sa maman achète 3 places à 8 € chacune.
Combien la maman de Carmen a-t-elle payé en tout ?

La maman de Carmen a payé 24 € en tout.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Louis a vu deux piscines dans le camping. La petite mesure 5 m de long, la grande est 7 fois plus longue.
Combien mesure la grande piscine ?

La grande piscine mesure 35 m de long.

• **Jour 4 – Bilan**

Ulysse a fait 6 fois un trajet de 3 km à la voile pendant son cours d'Optimist.
Combien de kilomètres Ulysse a-t-il parcourus à la voile ?

Ulysse a parcouru 18 km à la voile.

27. Les moitiés (2)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

200 enfants, dont Abdel, partent en colonie de vacances. La moitié sont des filles.

Combien de filles partent en colonie de vacances ?

100 filles partent en colonie de vacances.

• Jour 2 – Défi chronométré

Ulysse a acheté 500 g d'olives pour le pique-nique sur la plage. La moitié sont vertes, les autres sont noires.

Quelle masse d'olives noires Ulysse a-t-il achetée ?

Ulysse a acheté 250 g d'olives noires.

• Jour 3 – Défi chronométré

Dans l'école de Louis, la moitié des 300 élèves sont partis en sortie de découverte du littoral.

Combien d'élèves reste-t-il à l'école ?

Il reste 150 élèves à l'école.

• Jour 4 – Bilan

Chloé a ramassé 90 cailloux sur la plage. Elle en donne la moitié à sa petite sœur.

Combien reste-t-il de cailloux à Chloé ?

Il reste 45 cailloux à Chloé.

28. Les tables de multiplication (5)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Ulysse a payé 24 € pour une heure de pédalo pour 4 personnes.

Combien le pédalo a-t-il coûté par personne ?

Le pédalo a coûté 6 € par personne.

• Jour 2 – Défi chronométré

Louis a acheté 3 paquets de bonbons identiques sur la plage. En tout il a 27 bonbons.

Combien de bonbons y a-t-il dans un paquet ?

Il y a 9 bonbons dans un paquet.

• Jour 3 – Défi chronométré

Lola a pêché 30 moules ce matin. Elle doit partager ces moules en 5 paquets.

Combien de moules Lola met-elle dans chaque paquet ?

Lola met 6 moules dans chaque paquet.

• Jour 4 – Bilan

Chloé a ramassé 18 coquillages sur la plage. Elle veut faire 2 colliers identiques.

Combien de coquillages doit-elle utiliser pour chaque collier ?

Elle doit utiliser 9 coquillages par collier.

29. Les moitiés (3)

• Jour 1 – Entraînement à l'écrit

Abdel avait un paquet de chouchous de 250 grammes. Il en a mangé exactement la moitié.

Combien de grammes de chouchous reste-t-il à Abdel ?

Il reste 125 g de chouchous à Abdel.

• Jour 2 – Défi chronométré

Chloé passe ses vacances dans un camping de 124 emplacements. La moitié des emplacements sont occupés.

Combien d'emplacements de camping sont occupés ?

Il y a 62 emplacements occupés.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Carmen visite une réserve naturelle. Il y a 98 phoques. La moitié sont dans l'eau, les autres se reposent sur la plage.
Combien de phoques y a-t-il sur la plage ?

Il y a 49 phoques sur la plage.

• **Jour 4 – Bilan**

Louis a compté qu'il y avait 64 jours de vacances d'été. Aujourd'hui, c'est la moitié des vacances.
Combien de jours de vacances sont passés ?

32 jours de vacances sont passés.

30. Multiplier un nombre à deux chiffres (3)

• **Jour 1 – Entraînement à l'écrit**

Carmen a joué 3 parties de ping-pong de 16 minutes avec son frère.
Pendant combien de minutes Carmen a-t-elle joué au ping-pong ?

Carmen a joué pendant 48 minutes au ping-pong.

• **Jour 2 – Défi chronométré**

Chloé a observé les vagues, elle a compté 14 vagues par minute.
Combien de vagues y a-t-il en 5 minutes ?

Il y a 70 vagues en 5 minutes.

• **Jour 3 – Défi chronométré**

Abdel est allé au restaurant du camping en famille. Ils ont pris 4 menus à 17 € chacun.
Combien les parents d'Abdel ont-ils payé ?

Les parents d'Abdel ont payé 68 €.

• **Jour 4 – Bilan**

La maman de Louis fait de la plongée. Elle est descendue en 3 paliers de 15 m.
À quelle profondeur la maman de Louis est-elle descendue ?

La maman de Louis est descendue à 45 m de profondeur.