Nom et prénom : ..... Date : .....

44 Stratégies de calcul : organiser ses calculs (1)

Parcours B **FICHIER PAGES 84 ET 85**

Si tu as besoin d'aide, regarde le Retenir à la page 88 de ton fichier.

B1 **Calcule** avec la décomposition de ton choix.

- 452 + 31 — 452 → + 30 → 482 → + 1 → 483
- 732 + 57 — 732 → + 50 → 782 → + 7 → 789
- 546 + 232 — 546 → + 200 → 746 → + 30 → 776 → + 2 → 778
- 402 + 365 — 402 → + 300 → 702 → + 60 → 762 → + 5 → 767
- 317 + 482 — 317 → + 400 → 717 → + 80 → 797 → + 2 → 799
- 445 + 503 — 445 → + 500 → 945 → + 3 → 948

B2 **Calcule** le résultat et **indique** le nombre ajouté.

- 345 + 30 + 4 = 379 nombre : 34
- 736 + 3 + 50 = 789 nombre : 53
- 802 + 80 + 6 = 888 nombre : 86
- 975 + 1 + 20 = 996 nombre : 21
- 321 + 200 + 70 + 7 = 598 nombre : 277
- 540 + 9 + 20 + 100 = 669 nombre : 129

B3 **Calcule** les additions en ligne en décomposant le nombre ajouté.

- 713 + 85 = 713 + 80 + 5 = 798
- 938 + 41 = 938 + 40 + 1 = 979
- 826 + 172 = 826 + 100 + 70 + 2 = 998
- 632 + 266 = 632 + 200 + 60 + 6 = 898
- 304 + 495 = 304 + 400 + 90 + 5 = 799
- 614 + 354 = 614 + 300 + 50 + 4 = 968

B4 **Résous** les problèmes sans poser les opérations.

- Marine et Balthazar décident de faire imprimer les photographies de leurs dernières vacances.
Marine a pris 303 photographies avec son appareil et Balthazar en a pris 284.
Combien de photographies font-ils imprimer en tout ?

303 + 284 = 303 + 200 + 80 + 4 = 587

Ils font imprimer 587 photos en tout.

- Pour leurs prochaines vacances, Henri et Aïcha ont économisé 625 € fin 2017 et 363 € début 2018.
Combien Henri et Aïcha ont-ils économisé en tout ?

625 + 363 = 625 + 300 + 60 + 3 = 988

Ils ont économisé 988 € en tout.

© Hachette Livre 2017 – Litchi Photofiches CE2 – Reproduction autorisée pour une classe