**Additionner et soustraire des nombres entiers Nirina, Elisa, Anna, Camille, Samantha**

**Vérifier la vraisemblance d’un résultat en estimant son ordre de grandeur**

## **Colorie** l’ordre de grandeur du résultat qui te paraît le plus proche.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 428 + 214 | 600 | 700 | 800 |  | 674 + 298 | 800 | 900 | 1 000 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 832 + 679 | 1 500 | 1 600 | 1 700 |  | 1 487 + 715 | 2 200 | 2 300 | 2 400 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 519 - 312 | 200 | 300 | 400 |  | 879 - 467 | 300 | 400 | 500 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 687 - 338 | 1 200 | 1 300 | 1 400 |  | 3 496 - 705 | 2 800 | 2 900 | 3 000 |

**Calculer en ligne avec des nombres entiers**

## **Écris** le résultat de chaque calcul sans poser l’opération.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 412 + 324 | = |  |  | 637 + 152 | = |  |  | 546 + 231 | = |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 453 + 436 | = |  |  | 247 + 434 | = |  |  | 385 + 344 | = |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 867 - 246 | = |  |  | 793 - 251 | = |  |  | 689 - 237 | = |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 568 - 435 | = |  |  | 599 - 374 | = |  |  | 1. – 438 | = |  |

**Calculer en posant l’opération avec des nombres entiers**

1. **Pose** les opérations suivantes.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6 453 + 2 521 | 46 374 + 7 452 | 57 658 + 14 239 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9 874 – 2 741 | 48 697 – 5 624 | 43 746 – 27 453 |
|  |  |  |

## 





|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Monsieur Martin achète une voiture valant 24 599 € mais il craque pour une peinture métallisée qui coûte 785 €.   **À combien la voiture va-t-elle lui revenir ?** |  | 1. Un agriculteur a obtenu 2 478 L de lait de ses vaches. Un premier camion a réussi à en transporter 1 534 L.   **Quelle quantité reste-t-il à transporter au deuxième camion ?** |
|  |  |  |

**Additionner et soustraire des nombres entiers Les autres sauf Raphaël, Maëllys, Emmanuel**

**Vérifier la vraisemblance d’un résultat en estimant son ordre de grandeur**

## **Donne** un ordre de grandeur du résultat.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 714 + 231 | 🡪 …………… |  | 479 + 384 | 🡪…………… |
|  |  |  |  |  |
| 2 684 + 3 115 | 🡪…………… |  | 3 789 + 1 634 | 🡪…………… |
|  |  |  |  |  |
| 624 – 236 | 🡪…………… |  | 792 – 483 | 🡪…………… |
|  |  |  |  |  |
| 3 417 – 1 289 | 🡪…………… |  | 6 987 - 821 | 🡪…………… |

**Calculer en ligne avec des nombres entiers**

## **Écris** le résultat de chaque calcul sans poser l’opération.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 732 + 254 | = |  |  | 674 + 313 | = |  |  | 439 + 248 | = |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 521 + 2 347 | = |  |  | 4 238 + 643 | = |  |  | 2 746 + 1 624 | = |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 769 - 234 | = |  |  | 857 - 236 | = |  |  | 852 - 227 | = |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 673 – 2 451 | = |  |  | 7 893 - 436 | = |  |  | 5 617 - 2 396 | = |  |

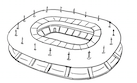
# **Calculer en posant l’opération avec des nombres entiers**

# **Pose** les opérations suivantes.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6 849 + 7 932 | 65 478 + 2 487 + 3 497 | 258 745 + 98 541 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6 589 – 3 741 | 648 937 – 54 279 | 800 000 – 632 458 |
|  |  |  |

## 



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Monsieur Martin achète une voiture valant 24 599 € mais il craque pour une peinture métallisée qui coûte 785 € et pour une remorque valant 2 467 €.     **À combien l’ensemble va-t-il lui revenir ?** |  | 1. Le stade de France compte 78 480 places au maximum. Pour le match France / Espagne, 57 768 tickets ont été vendues.   **Combien de places libres**  **reste-t-il ?** |
|  |  |  |