Addition et soustraction de nombres entiers

**Exercice 1 : Trouve** un ordre de grandeur pour chaque somme (arrondis à la centaine).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Somme</th>
<th>Approximation</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>621 + 512</td>
<td>1 100</td>
</tr>
<tr>
<td>278 + 6 945</td>
<td>7 200</td>
</tr>
<tr>
<td>1 322 + 327</td>
<td>1 600</td>
</tr>
<tr>
<td>5 634 + 589</td>
<td>6 200</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Exercice 2 : Trouve** un ordre de grandeur pour chaque différence (arrondis à la centaine).

<table>
<thead>
<tr>
<th>Différence</th>
<th>Approximation</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>741 - 482</td>
<td>200</td>
</tr>
<tr>
<td>2 541 - 1 529</td>
<td>1 000</td>
</tr>
<tr>
<td>10 234 - 8 213</td>
<td>2 000</td>
</tr>
<tr>
<td>8 985 - 5 623</td>
<td>3 400</td>
</tr>
<tr>
<td>45 632 - 5 147</td>
<td>40 500</td>
</tr>
<tr>
<td>987 120 - 90 012</td>
<td>897 100</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Exercice 3 :** Sans poser l’opération, **trouve** le nombre le plus proche du résultat.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nombres</th>
<th>1 000</th>
<th>1 400</th>
<th>1 600</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>415 + 982</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>694 + 890</td>
<td>1 500</td>
<td>1 700</td>
<td>1 600</td>
</tr>
<tr>
<td>145 + 45 + 593</td>
<td>700</td>
<td>800</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td>196 + 488 + 225</td>
<td>700</td>
<td>800</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td>897 - 56</td>
<td>700</td>
<td>800</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>9 754 - 1 324</td>
<td>5 000</td>
<td>9 000</td>
<td>10 000</td>
</tr>
<tr>
<td>6 250 - 428</td>
<td>1 000</td>
<td>4 000</td>
<td>6 000</td>
</tr>
<tr>
<td>10 458 - 9 457</td>
<td>100</td>
<td>1 000</td>
<td>2 000</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Exercice 4 : Pose et effectue** les opérations suivantes.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Opération</th>
<th>Résultat</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>5 426 + 431</td>
<td>5 857</td>
</tr>
<tr>
<td>789 - 456</td>
<td>333</td>
</tr>
<tr>
<td>4 023 + 3 571 + 754</td>
<td>8 348</td>
</tr>
<tr>
<td>1 524 - 632</td>
<td>892</td>
</tr>
<tr>
<td>9 874 + 561 + 23 041</td>
<td>33 476</td>
</tr>
<tr>
<td>6 012 - 459</td>
<td>5 553</td>
</tr>
<tr>
<td>10 234 + 79 + 7 854</td>
<td>18 167</td>
</tr>
<tr>
<td>10 456 - 7 023</td>
<td>3 433</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Exercice 5 : Résous** le problème suivant.

a) **Je cherche** le coût total des achats de M. et Mme Martin.
219 + 32 + 148 + 54 + 89 + 16 = 558
M. et Mme Martin ont dépensé **558€**.

b) **Je cherche** le prix du lit « Espace ».
219 - 37 = 182
Je cherche le prix du tapis « Toudoux ».
89 + 15 = 104
Le lit « Espace » coûte **182€** et le tapis « Toudoux » **104€**.

c) **Je cherche** le prix des achats de M. et Mme Martin.
558 - 16 = 542
M. et Mme Martin ont finalement payé **542€**.

http://davidcrol.eklablog.com/