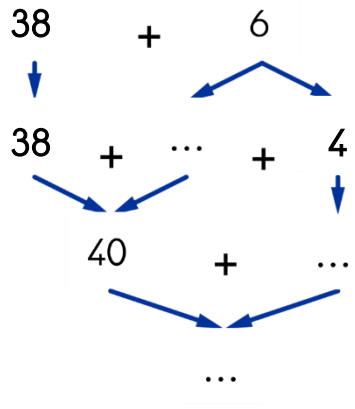
CE1-NC9 : calculer en ligne en appui sur les dizaines jusqu'à 99

Activités * fiche pour les élèves

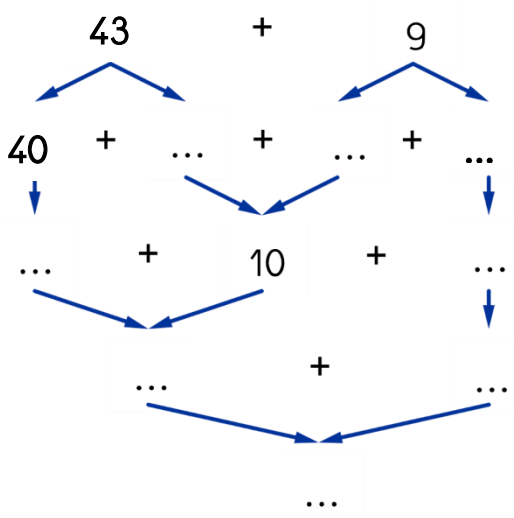
Prénom _____

1. Voici un arbre de calcul.

Aide - memo

Complète.	**Réponds** par OUI ou par NON :
 38 + 6 = …	- le calcul s'appuie sur la dizaine la plus proche de 38 : OUI NON - le calcul s'appuie sur la dizaine d'après : OUI NON - le calcul s'appuie sur la dizaine d'avant : OUI NON

2. Voici un arbre de calcul.

Complète.	**Réponds** par OUI ou par NON :
 43 + 9 = …	- le calcul s'appuie sur la dizaine la plus proche de 43 : OUI NON - le calcul s'appuie sur la dizaine d'après : OUI NON - le calcul s'appuie sur la dizaine d'avant : OUI NON

3. **Calcule.**

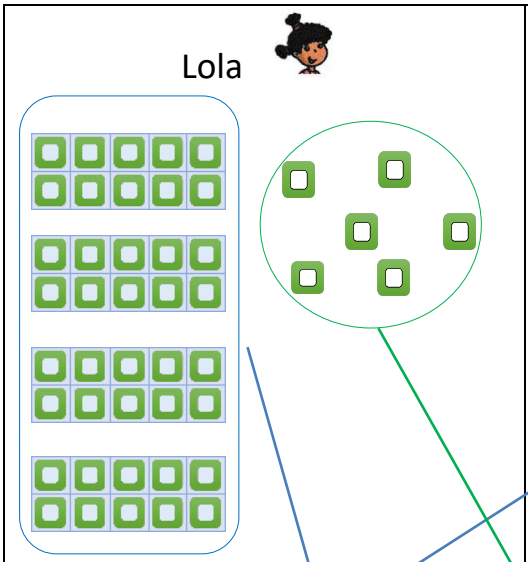
20 + 10 + 20 = … 30 + 10 + 40 = … 20 + 40 + 30 = …

50 + … = 90 … + 20 + 10 = 80 30 + … + 20 = 90

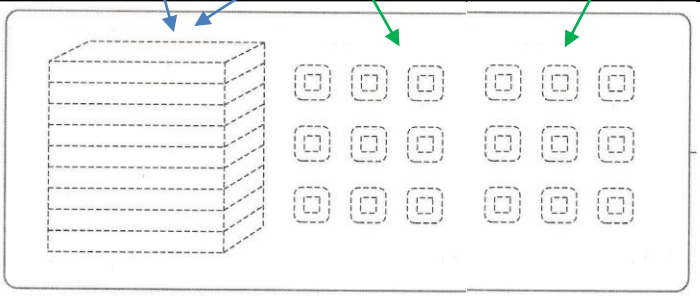
60 + 14 = … 12 + 80 = … 70 + 18 = … 50 + 19 = …

4. Combien Lola et Max ont-ils ensemble ?

a) **Colorie** les boites et les anneaux à chaque étape.

<table>
<tr>
<td colspan="2"> 
</td>
<td>1ère étape

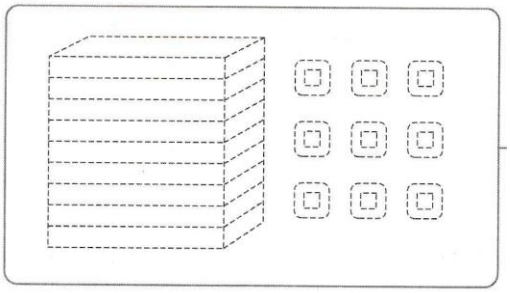
J'écris les 2 nombres.

... + ...</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2">  </td>
<td>2ème étape

Je mets les boites ensemble et les anneaux ensemble.

... boites

et

... anneaux</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2">  </td>
<td>3ème étape

Je fais un échange.

... boites

et

... anneaux</td>
</tr>
</table>

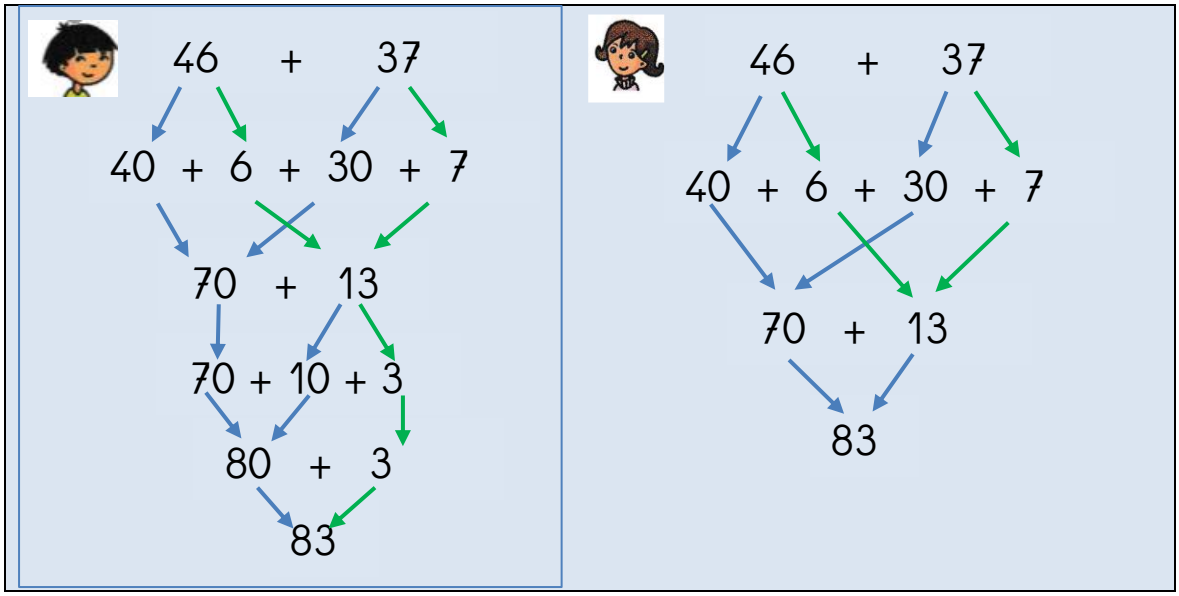
b) **Complète**.

Au final, il y a … boites et … anneaux donc ... dizaines et ... unités.

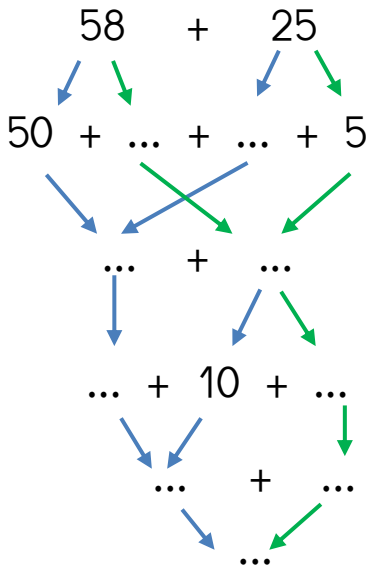
... + ... = ...

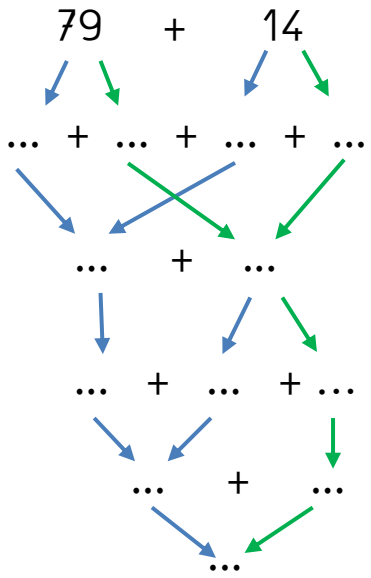
Prénom _____

5. Léo et Nora ont calculé avec un arbre à calcul.

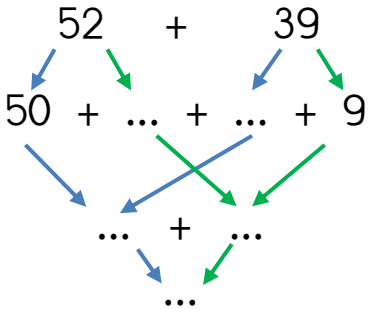


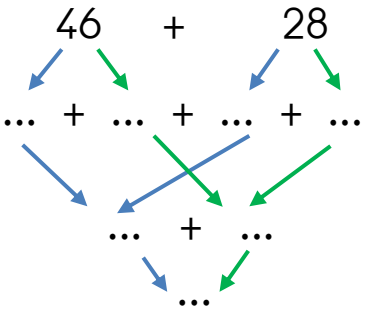
Calcule comme Léo.





Calcule comme Nora.

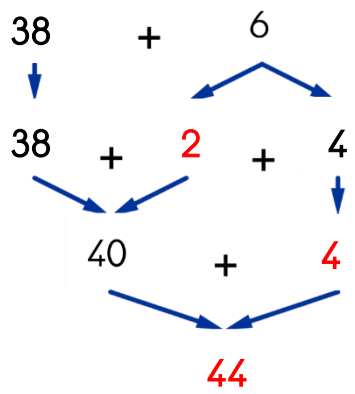




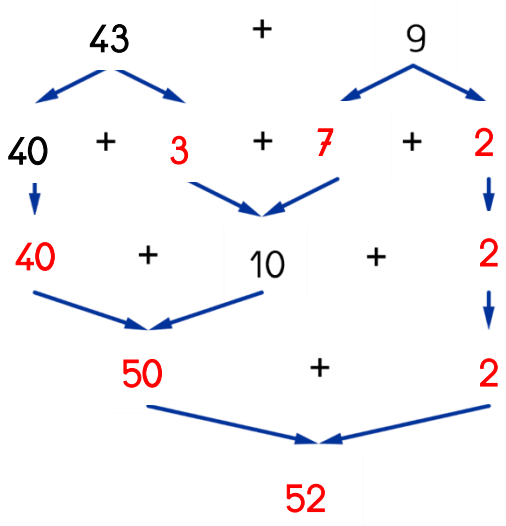
CE1-NC9 : calculer en ligne en appui sur les dizaines jusqu'à 99

Activités * correction pour l'enseignant

1. Voici un arbre de calcul.

Complète.	**Réponds** par OUI ou par NON :
 38 + 6 = 44	- le calcul s'appuie sur la dizaine la plus proche de 38 : **OUI** ~~NON~~ - le calcul s'appuie sur la dizaine d'après : **OUI** ~~NON~~ - le calcul s'appuie sur la dizaine d'avant : ~~OUI~~ **NON**

2. Voici un arbre de calcul.

Complète.	**Réponds** par OUI ou par NON :
 43 + 9 = 52	- le calcul s'appuie sur la dizaine la plus proche de 43 : **OUI** ~~NON~~ - le calcul s'appuie sur la dizaine d'après : ~~OUI~~ **NON** - le calcul s'appuie sur la dizaine d'avant : **OUI** ~~NON~~

3. **Calcule.**

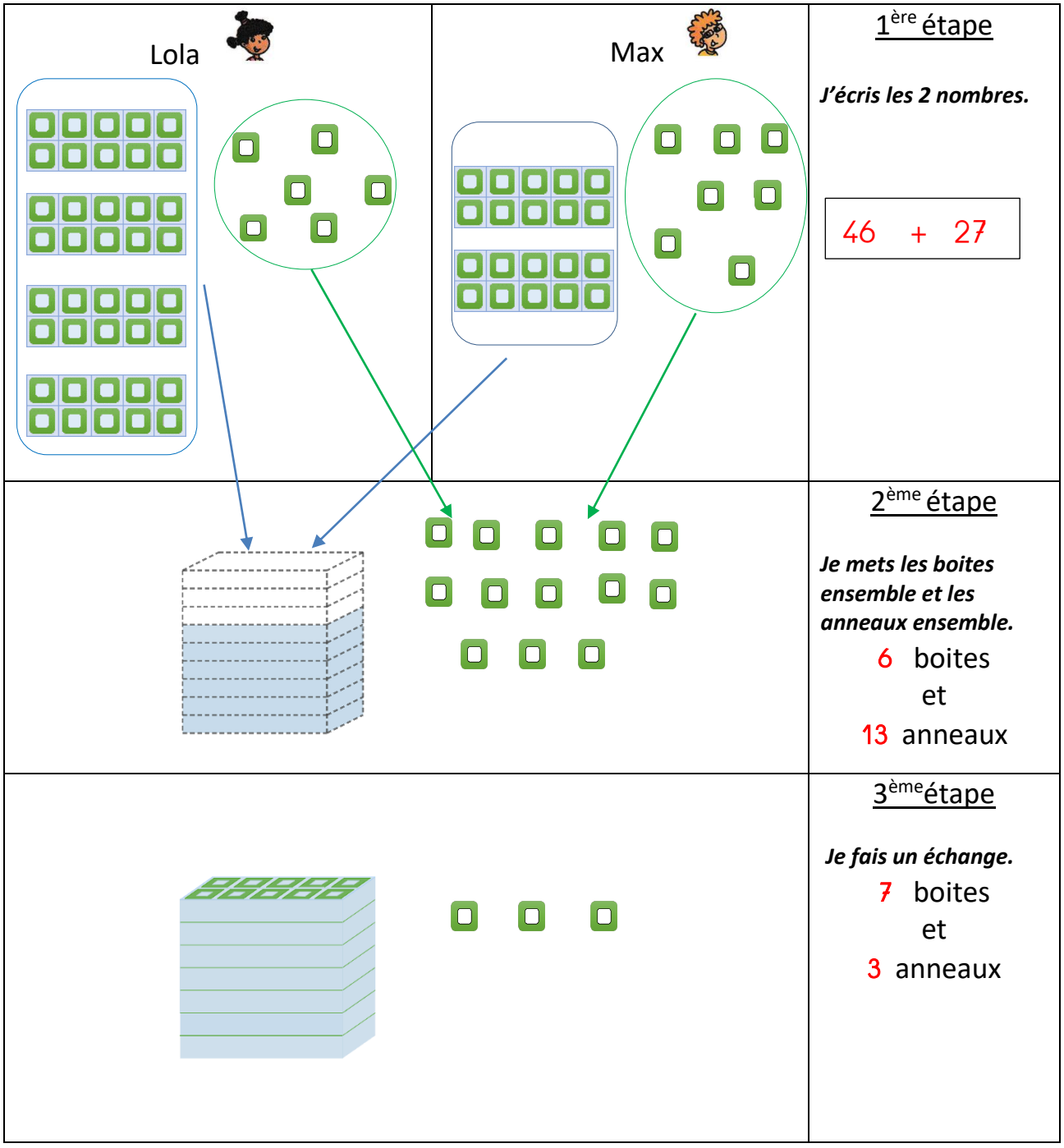
20 + 10 + 20 = 50 30 + 10 + 40 = 80 20 + 40 + 30 = 90

50 + 40 = 90 50 + 20 + 10 = 80 30 + 40 + 20 = 90

60 + 14 = 74 12 + 80 = 92 70 + 18 = 88 50 + 19 = 69

4. Combien Lola et Max ont-ils ensemble ?

a) **Colorie** les boites et les anneaux à chaque étape.



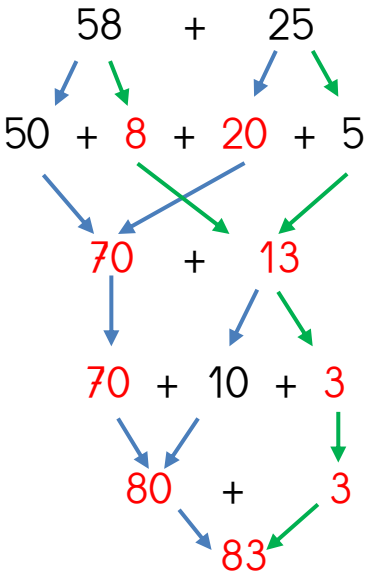
b) **Complète**.

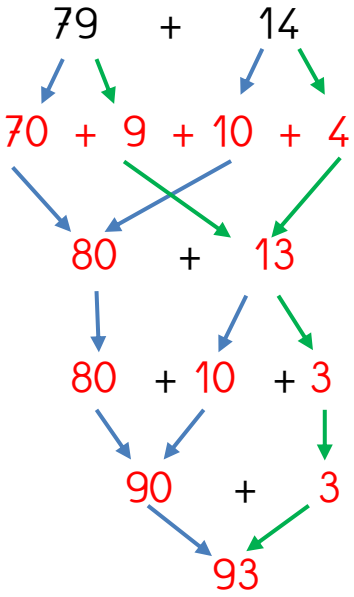
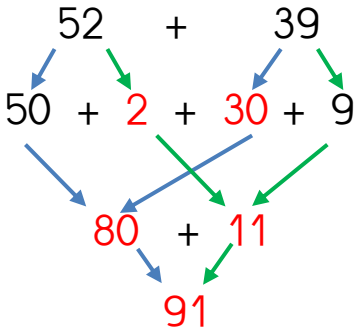
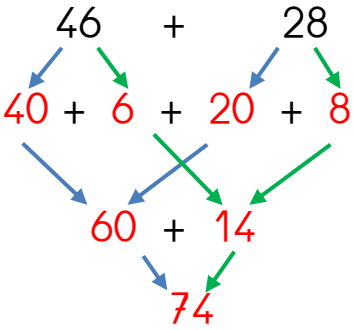
Au final, il y a 7 boites et 3 anneaux donc 7 dizaines et 3 unités.

46 + 27 = 73

5. Léo et Nora ont calculé avec un arbre à calcul.

Calcule comme Léo.





Calcule comme Nora.