

## Problèmes

### Groupe bleu

Semaine 1	Problème 1	Un fermier a des poules et des lapins. En regardant tous les animaux, il voit 5 têtes et 16 pattes. Combien le fermier a-t-il de poules ? Combien le fermier a-t-il de lapins ?
	Problème 2	Tu disposes de deux boîtes et de 14 jetons. Distribue les jetons de manière équitable. Combien y-at-il de jetons dans chacune des boîtes ?
	Problème 3	Tu disposes de disques de 3 tailles et de 3 couleurs différentes. Recherche tous les empilements possibles.



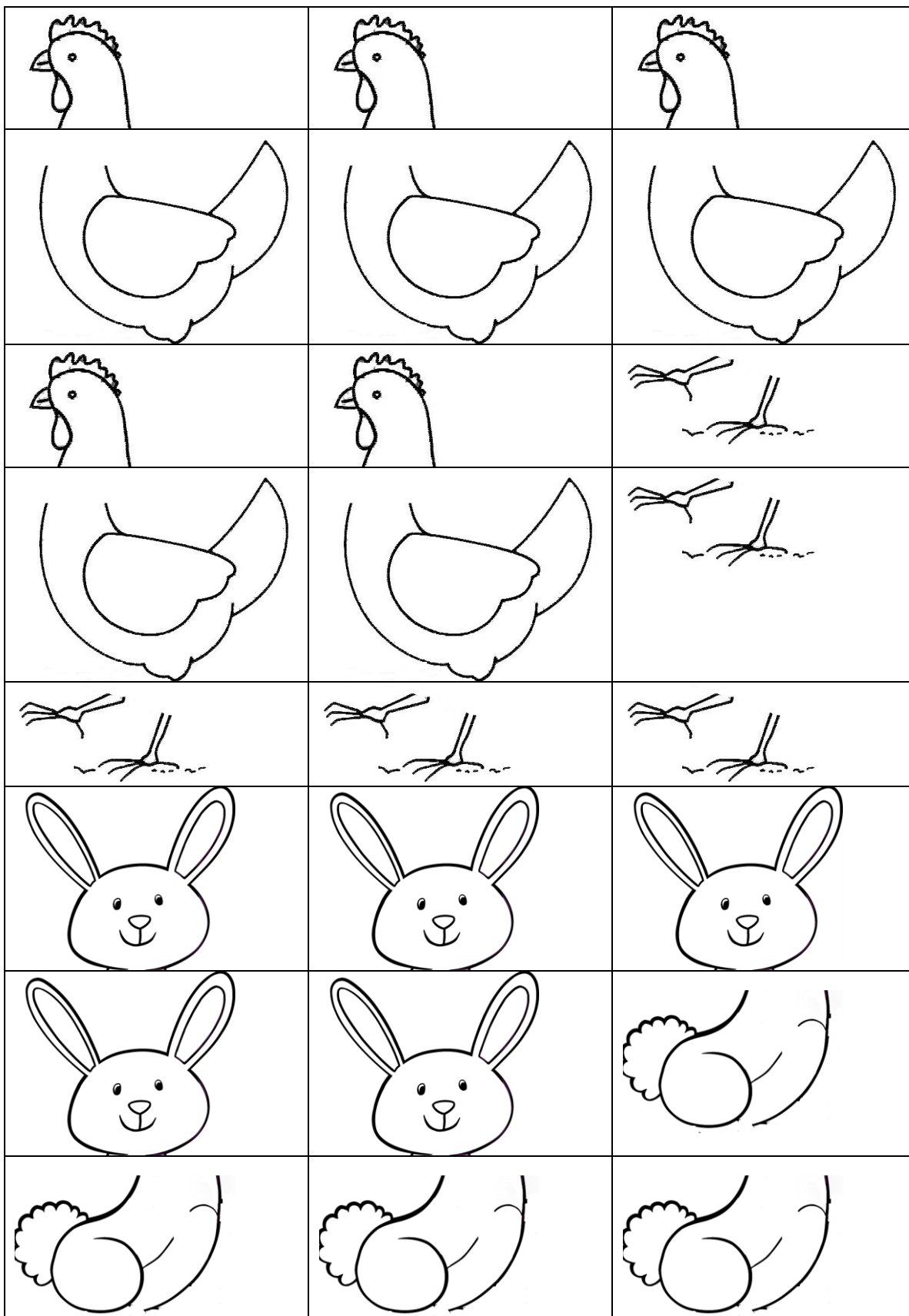
## Groupe vert

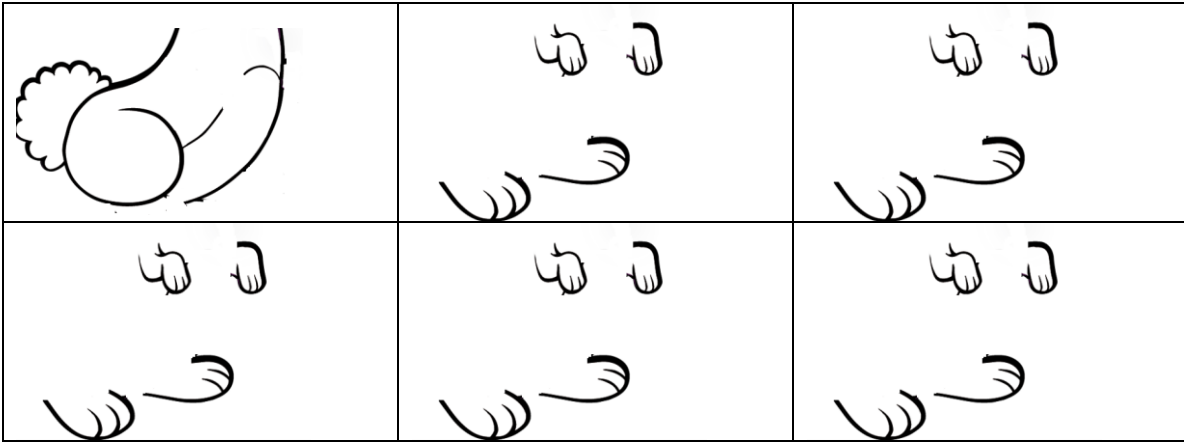
Semaine 1	Problème 1	Il y avait 203 enfants à l'école au début de l'année. 14 se sont inscrits après les vacances de Noël. Combien d'enfants y-a-t-il à l'école maintenant ?
		Phrase réponse :
	Problème 2	La BCD de l'école comptait 4329 ouvrages. La directrice en achète 356 nouveaux. Quel est le nouveau nombre de livres ?
		Phrase réponse :
	Problème 3	J'avais 4539 timbres dans mon album. Mon parrain me donne le sien qui en contient 1432. Combien ai-je de timbres maintenant ?
		Phrase réponse :

## Groupe orange

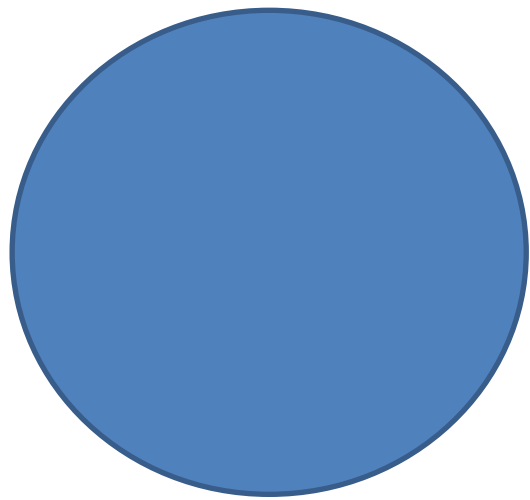
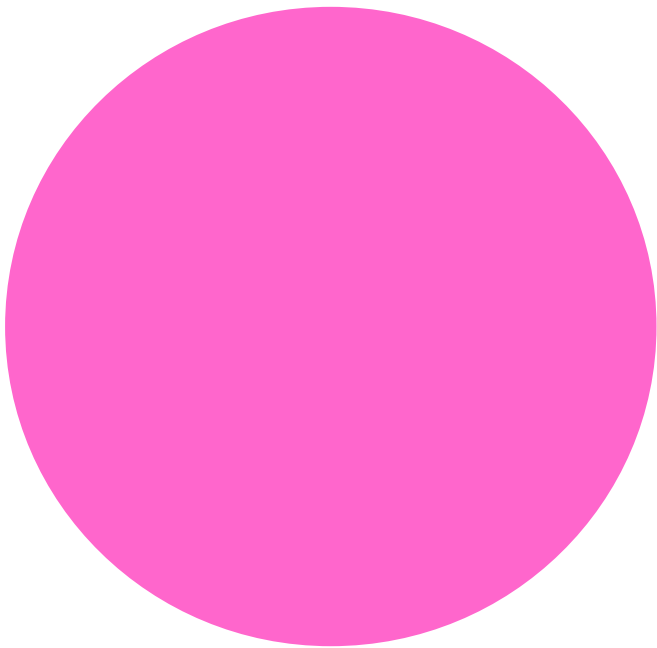
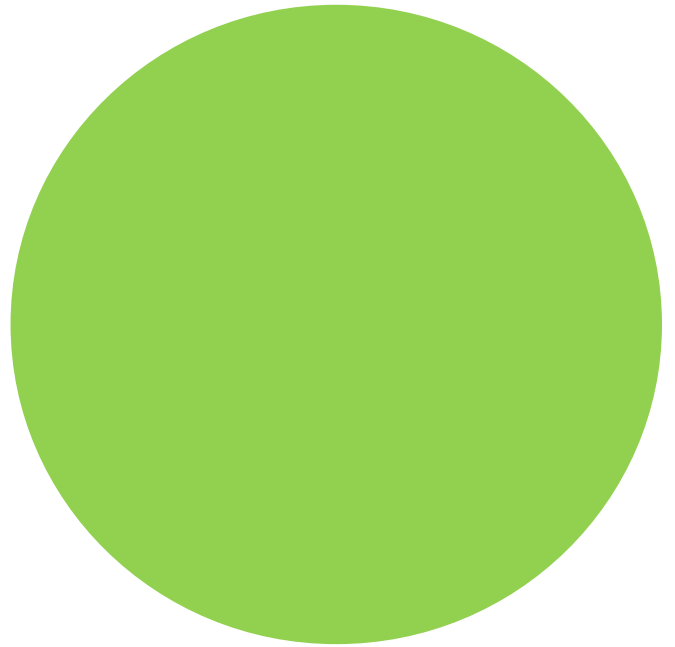
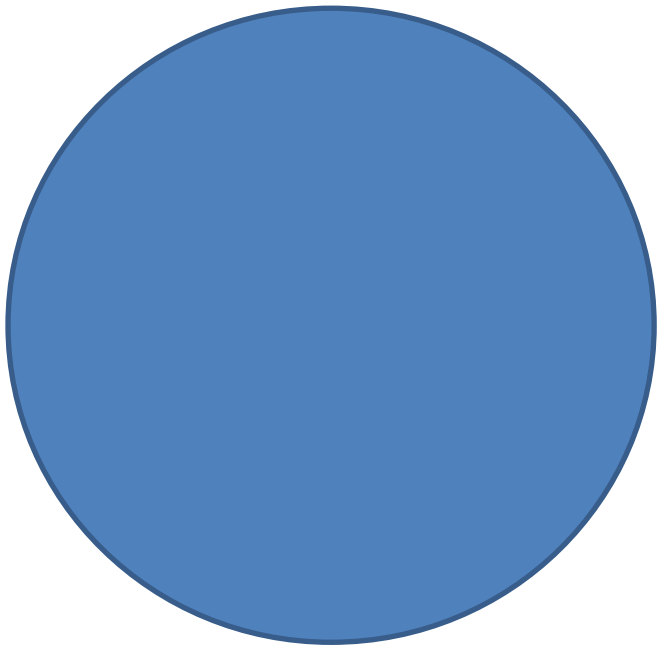
Semaine 1	Problème 1	A la fin de l'année, la maitresse n'a plus que 29 cahiers dans son placard. Tout au long de l'année, elle en a distribué 118 à ses élèves. Combien avait-elle de cahiers au début de l'année ?
		Phrase réponse :
	Problème 2	Nous sommes 142 élèves à l'école actuellement. 17 enfants ont déménagé et ont quitté l'école depuis la rentrée. Combien étions-nous au début de l'année scolaire ?
		Phrase réponse :
	Problème 3	Le compteur de ma voiture indique 27 609 kilomètres. J'ai parcouru pendant les vacances 931 kilomètres. Qu'indiquait mon compteur avant mon départ en vacances ?
		Phrase réponse :

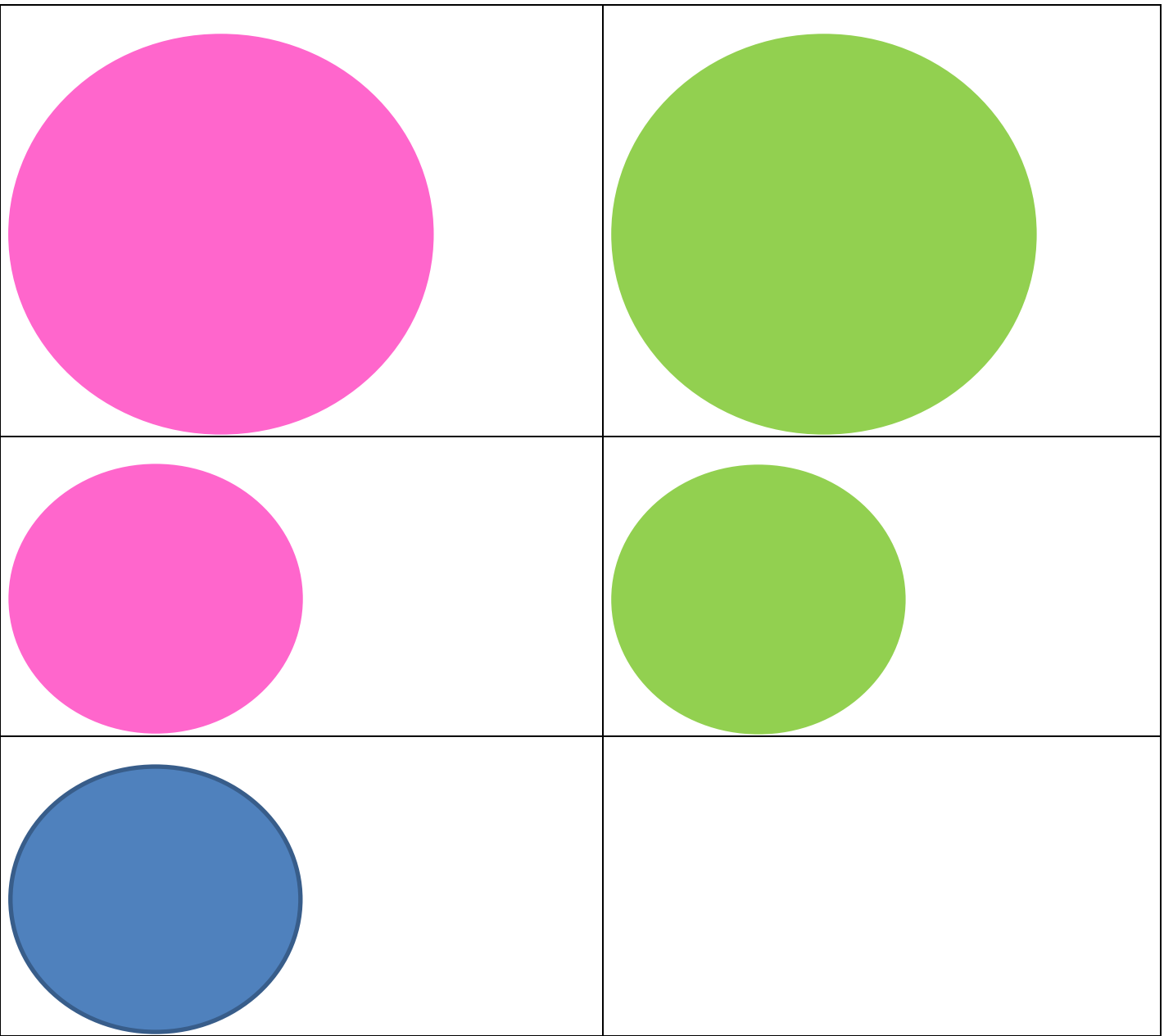
# Manipulation Groupe bleu



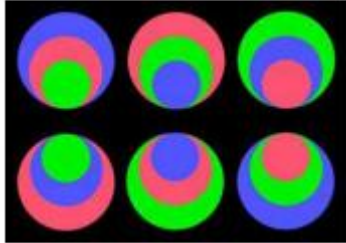


Semaine 1 Problème 3





# Fiche réponse

Semaine 1	Problème 1	Un fermier a des poules et des lapins. En regardant tous les animaux, il voit 5 têtes et 16 pattes. Combien le fermier a-t-il de poules ? Il a 2 poules Combien le fermier a-t-il de lapins ? Il a trois lapins
	Problème 2	Il doit y avoir 7 jetons dans chaque boîte.
	Problème 3	

Semaine 1	Problème 1	Une locomotive tire 29 wagons. On en accroche 7 autres. Combien de wagons la locomotive tire-t-elle maintenant ? $29 + 7 = 36$ La locomotive tire 36 wagons.
	Problème 2	Sonia a 127 euros. Sa maman lui donne 23 euros. Combien d'argent Sonia a-t-elle maintenant ? $127 + 23 = 150$ Sonia a 150 euros.
	Problème 3	Mona avait 56 billes. Elle en gagne 43. Combien a-t-elle de billes maintenant ? $56 + 43 = 99$ Elle a 99 billes.

Semaine 1	Problème 1	Il y avait 203 enfants à l'école au début de l'année. 14 se sont inscrits après les vacances de Noël. Combien d'enfants y-a-t-il à l'école maintenant ? $203 + 14 = 217$ Phrase réponse : Il y a 217 enfants.
	Problème 2	La BCD de l'école comptait 4 329 ouvrages. La directrice en achète 356 nouveaux. Quel est le nouveau nombre de livres ? $4\ 329 + 356 = 4\ 685$ Phrase réponse : Il y a 4 685 livres.
	Problème 3	J'avais 4539 timbres dans mon album. Mon parrain me donne le sien qui en contient 1432. Combien ai-je de timbres maintenant ? $4539 + 1432 = 5971$ Phrase réponse : 5971

Semaine 1	Problème 1	A la fin de l'année, la maitresse n'a plus que 29 cahiers dans son placard. Tout au long de l'année, elle en a distribué 118 à ses élèves. Combien avait-elle de cahiers au début de l'année ? $118 + 29 = 147$ Phrase réponse : Elle avait 147 cahiers.
	Problème 2	Nous sommes 142 élèves à l'école actuellement. 17 enfants ont déménagé et ont quitté l'école depuis la rentrée. Combien étions-nous au début de l'année scolaire ? $142 + 17 = 159$ Phrase réponse : Nous étions 159
	Problème 3	Le compteur de ma voiture indique 27 609 kilomètres. J'ai parcouru pendant les vacances 931 kilomètres. Qu'indiquait mon compteur avant mon départ en vacances ? $27609 - 931 = 26\ 678$ Phrase réponse : Avant mon départ, mon compteur indiquait 26 678 kilomètres.



## **Papiers à distribuer si le problème est correctement résolu.**

<b>Bravo !!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>3</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>9</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>1</b>
---	--	--

**Indice à donner à l'oral : Il faut ranger les chiffres du plus petit au plus grand pour trouver le bon code.**

<b>Bravo !!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>7</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>5</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>9</b>
---	--	--

**Indice à donner à l'oral : Il faut ranger les chiffres du plus grand au plus petit pour trouver le bon code.**

<b>Bravo !!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>2</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>4</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>7</b>
---	--	--

**Indice à donner à l'oral : Mon chiffre des unités est 2. Mon chiffre des centaines est 7. Mon chiffre des dizaines est 4.**

<b>Bravo !!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>5</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>0</b>	<b>Bravo !!!!!! Tu as gagné le chiffre</b>  <b>4</b>
---	--	--

**Indice à donner à l'oral : Mon chiffre des unités est 5. Mon chiffre des centaines est 4. Mon chiffre des dizaines est 0.**

## Indices à cacher dans les valises.



# Gâteau

Mon premier est un mot familier qui désigne un garçon.  
Mon second est le contraire de tard.

Mon tout est un aliment que les enfants aiment manger au  
goûter.

Je suis un objet. Je sers de récipient pour mettre des boissons.  
Mon nom est aussi le nom d'un instrument de musique à  
percussion. Qui suis-je ?