1 ***a.*** Dans chacun des cas, colle ou dessine les lentilles demandées, et indique le nombre relatif correspondant.

par commodité, on notera "*v*" pour "lentilles vertes" et "*r*" pour "lentilles rouges".

- 3 *v* :
- 4 *v* et 1 *r* :
- 7 *v* et 4 *r* :

b. Donne deux autres représentations du nombre $+3$:
-
-

c. Représente de trois façons différentes chacun des nombres suivants :

- $+2$:
- -4 :
- -7 :

2 Soustractions "simples".

a. Dessine 8 *v*, et soustrais 3 *v* en les barrant :

Écris la soustraction correspondante, et le résultat :

Quelle autre manipulation permet d'éliminer (ou neutraliser) les 3 *v* ? _____ .

Écris l'opération correspondante, et le résultat : _____ .

b. Dessine 7 *r*, et soustrais 2 *r* en les barrant :

Écris la soustraction correspondante, et le résultat : _____ .

Quelle autre manipulation permet d'éliminer (ou neutraliser) les 2 *r* ? _____ .

Écris l'opération correspondante, et le résultat : _____ .

c. Représente de même les soustractions suivantes, écris leur résultat ; puis indique la manipulation équivalente et l'opération correspondante.

$(+6)-(+4)$: $(+6)-(+4)=$

éliminer 4 *v* revient à _____

$(-5)-(-2)$: $(-5)-(-2)=$

éliminer _____

$(-8)-(-5)$: $(-8)-(-5)=$

éliminer _____