

Nom :
prénom :

Exercice 1 :

Quelle est la proportion de dioxygène dans l'air ?
Quelle est la proportion de diazote dans l'air ?

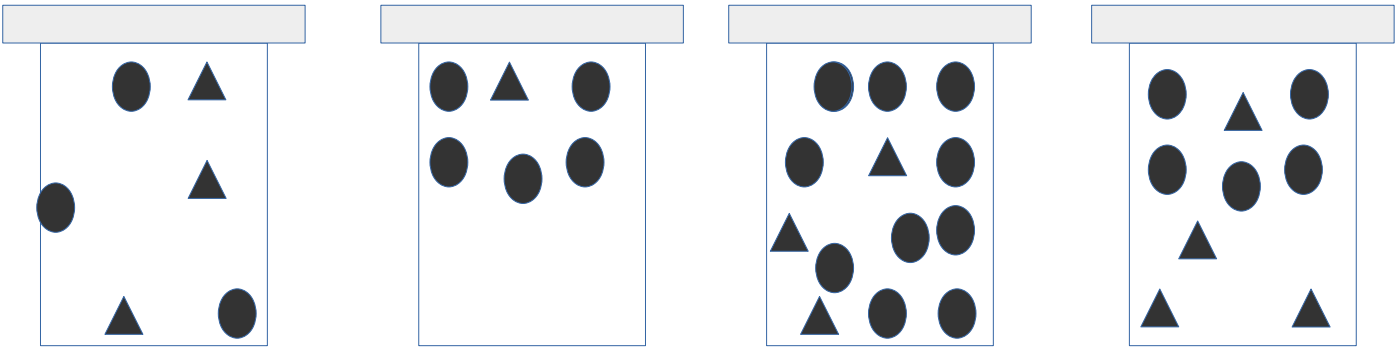
1) Combien y a t'il de **dioxygène** dans 0,5 litre d'air ? **Justifier.**
.....
.....
.....

2) Combien y a t'il de **diazote** dans 0,5 litre d'air ? **Justifier.**
.....
.....
.....

3) Combien y a t'il de litre de dioxygène dans 0,362 litre d'air ? **Justifier.**
.....
.....
.....
.....

Exercice 2 :

Lesquels de ces bocaux pourraient représenter l'air que l'on respire ? Justifie en expliquant comment tu choisis (en une phrase).



.....
.....
.....
.....
.....