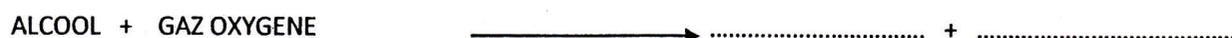


du carbone, le dioxygène est le...(3)... et le carbone est le...(4)...L'eau de chaux permet d'identifier le ...(5)...Toutes ces réactions chimiques sont traduites par une ...(6)...

Activité 2 :

Complète les réactions ci-dessous :



Activité 3 :

Pour chacune des affirmations suivantes, entoure la lettre V si elle est vraie ou la lettre F si elle est fausse.

1. Une combustion est une transformation physique. V F
2. La fusion de la glace est une transformation physique. V F
3. L'eau de chaux permet de mettre en évidence la présence du dioxyde de carbone. V F
4. Lors d'une réaction chimique les corps consommés sont les produits. V F
5. La combustion de l'alcool dans l'air donne uniquement du dioxyde de carbone. V F

Activité 4 :

Au laboratoire du Lycée Moderne 1 d'Agboville, deux flacons A et B contenant l'un du dioxygène et l'autre du dioxyde de carbone ont perdu leur étiquette. Pour identifier ces gaz, un élève en classe de 6^{ème} 3 réalise deux expériences avec l'un des flacons A et B

Test	Eau de chaux	Charbon de bois
Gaz du flacon A	Troublée	Ne s'allume pas
Gaz du flacon B	Limpide	Se rallume

Indique le nom de chaque gaz