

| | | |
|--|--|---|
| <p>◇ Nom :</p> <p>◇ Prénom :</p> <p>◇ Classe : 2APIC-.....</p> | <p>Test diagnostique En Physique Chimie</p> | <p>◇ Collège : Ibnou Khaldoun</p> <p>◇ Année scolaire : 2024/2025</p> <p>◇ Pr : Fatimazzahrae</p> |
|--|--|---|

www.AdrarPhysic.Fr

1 - Cocher la bonne réponse :

B- La lumière blanche est composée d'une seule couleur :

Vrai Faux

C- Pour mesurer la pression d'un gaz emprisonné dans un récipient on utilise :

Un baromètre Un ohmmètre
Un manomètre

D- Le mélange de l'huile et d'eau est un mélange :

Homogène Hétérogène

E- Un interrupteur se comporte comme un conducteur ; lorsqu'il est :

Ouvert Fermé

F- On mesure l'intensité de courant électrique à l'aide d'un :

Ampèremètre
Voltmètre
Ohmmètre

G- La somme des intensités de courant qui arrivent à un nœud est **égale** à la somme des intensités de courant qui en sortent ; c'est la loi :

d'unicité de la tension
des nœuds

H- Un circuit électrique fonctionnel est un circuit qui circule dans un circuit comprenant : un générateur, un interrupteur et deux ampoules en série.

Faire le schéma en représentant le symbole de l'appareil de mesure.

4 - Convertir les unités suivantes :

670 mA = A

30 A = mA

5 ant
les expressions et les mots
suivantes :

- | | |
|------------------|--------------------|
| 1 - Liquéfaction | 4 - l'état gazeux |
| 3 - fusion | 5 - l'état solide. |