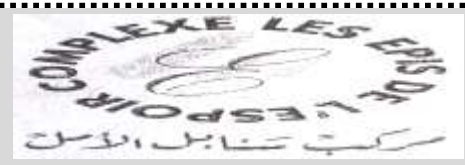


Nom :

Prénom :

Classe :



Niveau : 1^{ère} AC / Physique – Chimie

Année scolaire : 2019 / 2020

Prof : M^{ed} JAAFARI

Evaluation Diagnostique

1. Donner le numéro correspond à chaque vocabulaire en arabe dans le tableau suivant :

1	Pression atmosphérique		الحرارة
2	Atmosphère		التكاثف
3	Unité de mesure		دائرة كهربائية
4	Expansible		وحدة قياس
5	Compressible		حجم
6	Thermomètre		التجمد
7	Température		كمية
8	Chaleur		محرار
9	Fusion		قابل للانضغاط
10	Condensation		الغلاف الجوي
11	Solidification		الانصهار
12	Quantité		قابل للتمديد
13	Volume		الضغط الجوي
14	Circuit électrique		درجة الحرارة

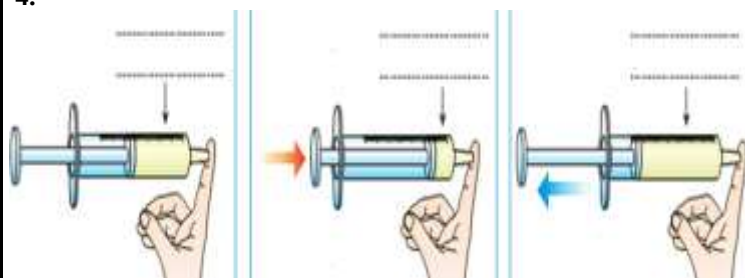
2. Pour mesurer la pression atmosphérique, on utilise

- ☐ manomètre
☐ baromètre

3. L'unité utilisée pour mesurer la pression atmosphérique est :

- ☐ hectomètre (hm)
☐ hectopascal (hPa)
☐ pascal (Pa)

4.



Titre	Titre	Titre
.....		
.....		

A. a) Choisis parmi les propositions suivantes, la bonne légende pour chacune des flèches des schémas ci-dessus :

- Le volume occupé par l'air diminue
- L'air occupe un volume donné
- Le volume occupé par l'air augmente.

b) choisis parmi les titres suivants celui qui convient pour chaque schéma de l'expérience :

- ▶ je constate que l'air est expansible.
- ▶ je constate que l'air est compressible.
- ▶ je capture une quantité d'air.

B. complète le tableau ci-dessous avec les mots :
(augmente – diminue)

	Son volume	Sa pression
Lors de la compression d'un gaz emprisonné dans une seringue.		
Lors de la détente d'un gaz emprisonné dans une seringue.		

5. Le passage de l'état solide à l'état liquide est appelé:

- ☐ fusion
☐ solidification
☐ vaporisation
☐ condensation

6. pour mesurer la température on utilise l'appareil s'appelle:

- ☐ thermomètre
☐ chronomètre

7. L'unité usuelle de température est :

- ☐ degré Fahrenheit (°F)
☐ degré kelvin (°K)
☐ degré Celsius (°C)

8. Nous appelons la disparition du sel dans l'eau par:

- ☐ liquéfaction
☐ Solubilité

9. Il peut produire l'énergie électrique à partir du vent:

- ☐ Vrai
☐ Faux

10. Les énergies des solaires, éoliennes et l'hydroélectricité sont appelées adrarpshysic:

- ☐ Les énergies renouvelables
☐ Les énergies non renouvelables

11. Le montage d'un circuit électrique domestique est une

- ☐ montagne en parallèle
☐ montagne en série

12. Le cuivre et le fer sont:

- ☐ Matériaux connectés au courant électrique
☐ Matériaux isolants pour courant électrique

13. Cochez la case qui représente un circuit simple:

