
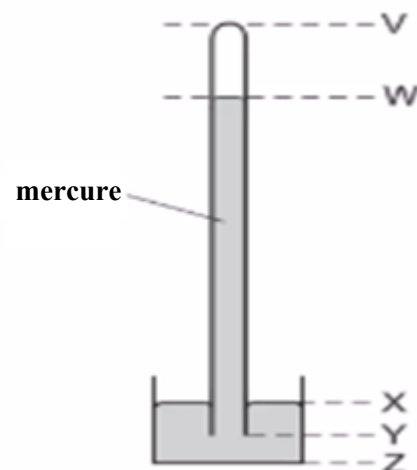


اسم	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	امتحان مادة : الفيزياء بالفرنسية للفصل الدراسي الثاني (دمج) ٢٠٢٥

1- Lequel des facteurs suivants ne modifie pas la quantité de pression en un point à l'intérieur d'un liquide dans un récipient ouvert?

a	L'accélération de la gravité
b	La masse volumique du liquide
c	Le profondeur du liquide
d	L'aire de surface du liquide

2- La figure ci-contre représente un baromètre simple à mercure. La pression atmosphérique augmente lorsque la distance augmente



a	WV
b	WY
c	XY
d	XZ

3- La loi de Charles décrit le comportement d'un gaz idéal à

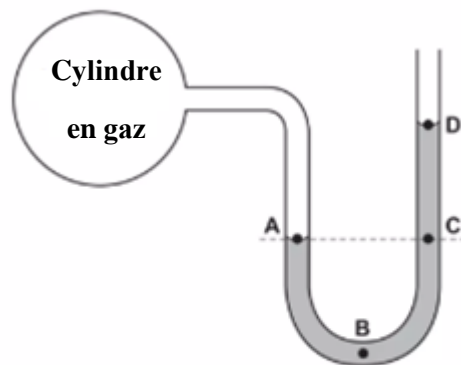
a	température constante du gaz
b	volume Constante du gaz
c	masse constante de gaz
d	masse volumique Constante du gaz

اسم	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥	امتحان مادة : الفيزياء بالفرنسية للصف الثاني الثانوى (دمج) الفصل الدراسي الثاني – ٢٠٢٥

- 4- Si le rapport entre les diamètres des deux pistons cylindriques de la presse hydraulique Dans un état d'équilibre est $\frac{3}{8}$ le rapport entre la distance parcourue par le grand piston et la distance parcourue par le petit piston est égal à

a	$\frac{8}{3}$
b	$\frac{9}{64}$
c	$\frac{3}{8}$
d	$\frac{64}{9}$

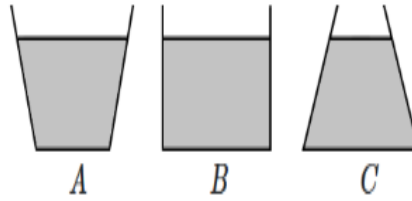
- 5- L'image ci-contre représente un manomètre à mercure. Laquelle des affirmations suivantes est correcte ?



a	La pression du gaz dans le cylindre est supérieure à la pression atmosphérique
b	La pression du gaz dans le cylindre est inférieure à la pression atmosphérique .
c	La pression du gaz dans le cylindre est égale à la pression atmosphérique .
d	La pression du gaz dans le cylindre est égale à la moitié de la pression atmosphérique .

اسم	رقم الجلوس :
 <p>منصة الاختبارات الالكترونية لأبنائنا في الخارج ٢٠٢٥</p>	<p>امتحان مادة : الفيزياء بالفرنسية للفصل الثاني الثانوى (دمج) الفصل الدراسي الثاني – ٢٠٢٥</p>

6- La figure ci-contre montre trois récipients ayant la même surface de base, lorsque le même liquide est versé dans les trois récipients à la même hauteur, alors



a	La force de compression sur la base du récipient A est la plus grande possible
b	La force de compression sur la base du récipient B est la grande possible
c	La force de compression sur la base du récipient C est la grande que possible .
d	La force de compression sur la base des trois récipients est égale .

7- Un liquide d'une masse (m) est placé dans un récipient d'un volume de (V) et d'une masse volumique (ρ) Lorsque la masse du liquide augmente pour devenir (2m) alors la masse volumique du liquide devient

a	2ρ
b	$0,5\rho$
c	ρ
d	4ρ

(انتهت الاسئلة)