



QCM

TEST



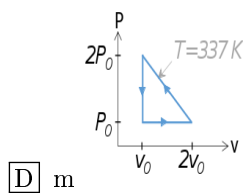
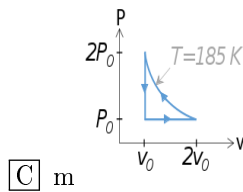
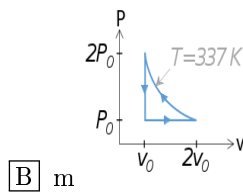
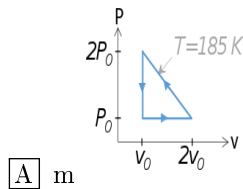
Mineure de Physique
Questions

Durée : 1 heure.

Aucun document n'est autorisé. L'usage de la calculatrice est interdit.

Pour chaque question, une seule réponse possible.

Question 1 L'état initial d'une mole de gaz parfait est caractérisé par les valeurs P_0 , v_0 et $T_0 = 168,5K$ de sa pression, son volume et sa température. On fait subir à ce gaz le cycle de transformations suivant : une détente isobare qui double son volume, puis une compression isotherme qui le ramène à son volume initial et enfin un refroidissement isochore qui le ramène à son état initial. La représentation de ce cycle en repère de Clapeyron est :





+1/2/59+



Mineure de Physique
Feuille de réponses

^m	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	

← codez votre numéro d'étudiant ci-contre, et inscrivez vos nom et prénom ci-dessous.

Nom et prénom :

Les réponses aux questions sont à donner exclusivement sur cette feuille : les réponses données sur les feuilles précédentes ne seront pas prises en compte.
ATTENTION : veuillez noircir entièrement les cases sous peine de mauvaise lecture de vos réponses

Q 1 :

A	B	C	D
---	---	---	---