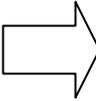


Toute la démarche scientifique – activité 3

En désordre

Dans quel ordre doit se dérouler une démarche scientifique ?

A	Comment est-ce que ?	① ...
B	En premier, on...	
C	Comment ça fonctionne ?	② ...
D	A mon avis, c'est...	
E	J'observe que...	
F	Il faudrait...	③ ...
G	Pour quoi c'est comme ça ?	
H	Je pense que...	
I	J'ai vu que...	④ ...
J	Nous avons mesuré que...	
K	On a besoin de ...	⑤ ...
L	Nous avons vu que...	
M	Il faut faire....	
N	D'après ces résultats, nous pensons que...	⑥ ...
O	Nous avons calculé que...	
P	On en déduit que...	
Q	Les résultats montrent que...	⑦ ...



- Réponse :
- ①(Observation) : E / I
 - ②(Problème) : A / C / G (insister sur la forme interrogative de cette étape)
 - ③(Hypothèses) : D / F / H
 - ④(Expérience) : B / K / M
 - ⑤(Résultats) : J / L / O (insister sur l'emploi du nous pour un résultat collectif)
 - ⑥(Interprétation) : N / Q
 - ⑦(Conclusion) : P

Nommer les étapes n'est pas primordial, alors que les ordonner selon un raisonnement logique possible est plus important.