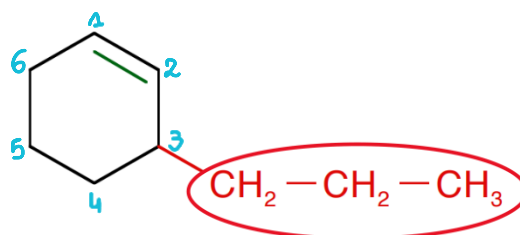


DM n°1 – CORRECTION : Nomenclature



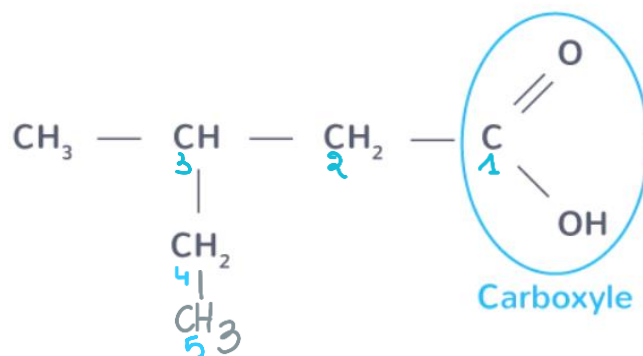
QCM 1 : D

- A) Faux
B) Faux
C) Faux
D) Vrai : ici notre chaîne principale correspond au cycle avec comme substituant ce que j'ai entouré en rouge donc notre propyl (car il y a 3 carbones) et en fin notre double liaison (insaturation) en position 1 car on rappelle que l'on doit la numéroté en priorité
E) Faux



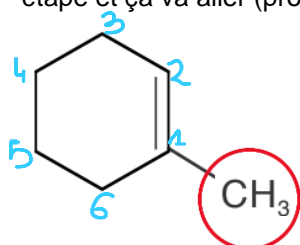
QCM 2 : BD

- A) Faux : ATTENTION +++ il faut toujours regarder les liaisons que fait le carbone qui lie le OH car ici il est lié aussi à un Oxygène et donc c'est une fonction carboxyle +++
B) Vrai
C) Faux
D) Vrai
E) Faux

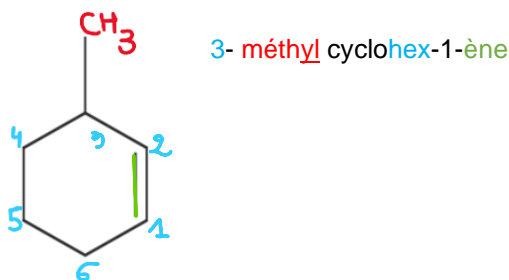


QRU 3 : A

- A) Vrai : un peu plus dur ce qcm mais ne vous laissez pas impressionner les goats <33 reprenez étape par étape et ça va aller (promis) sinon → forum

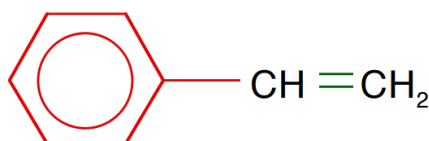


- B) Faux : ici ça nous donnerait



- C) Faux : ici ça nous donnerait

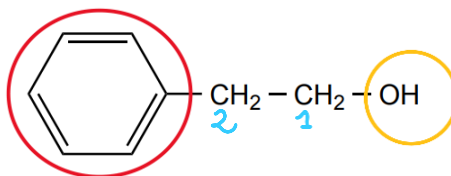
Phényléthène



Le phényl est souvent en substituant même s'il a plus de carbone, à retenir +++

D) Faux : ici ça nous donnerait

2-phényléthan-1-ol



E) Faux

QCM 4 : BC

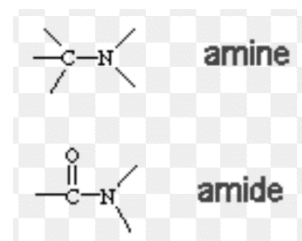
A) Faux

B) Vrai : voir C

C) Vrai : ATTENTION ++ il ne faut pas confondre la fonction amine avec la fonction amide c'est un piège facile à faire +++ la différence c'est que le carbone de la fonction amide est lié à un oxygène ++++

D) Faux

E) Faux



QCM 5 : E

A) Faux

B) Faux

C) Faux

D) Faux

E) Vrai : attention aux pièges énoncés eh eh ici c'est décroissant sinon la B serait juste

QCM 6 : B

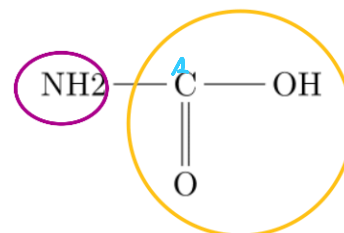
A) Faux

B) Vrai : Faites bien attention de repérer correctement vos fonctions chimiques et lesquelles sont prioritaires +++ apprenez les bien : Acide aminométhanoïque

C) Faux

D) Faux

E) Faux : A C et D c'est n'importe quoi j'ai inventé...



QRU 7 : C

A) Faux

B) Faux

C) Vrai

D) Faux

E) Faux