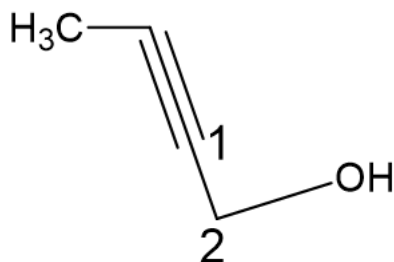


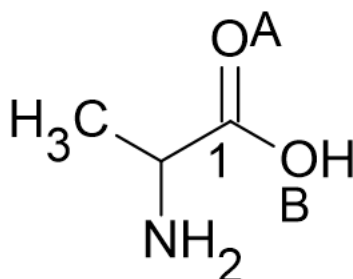


QCM 1 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



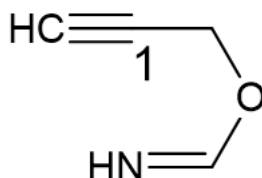
- A) Le carbone 1 est hybridé sp^2
- B) Le carbone 1 est hybridé sp^3
- C) Le carbone 2 est hybridé sp
- D) L'oxygène est hybridé sp^2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



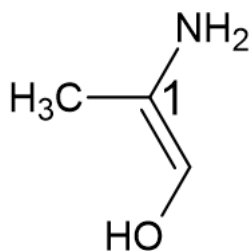
- A) Le carbone 1 est hybridé sp^3
- B) L'oxygène A est hybridé sp^2
- C) L'oxygène B est hybridé sp^3
- D) L'oxygène B est hybridé sp^2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



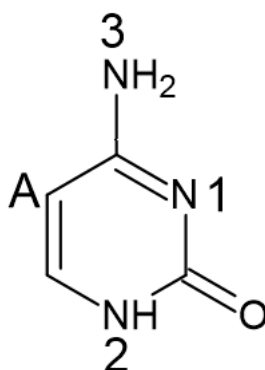
- A) Le carbone 1 est hybridé sp
- B) L'oxygène est hybridé sp^3
- C) L'azote est hybridé sp^3
- D) L'azote est hybridé sp^2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



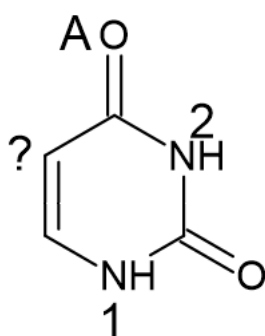
- A) L'atome de carbone 1 est hybridé sp^3
- B) L'atome d'azote est hybridé sp^3
- C) L'atome d'oxygène est hybridé sp^2
- D) L'atome d'oxygène est hybridé sp^3
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de la molécule de cytosine suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



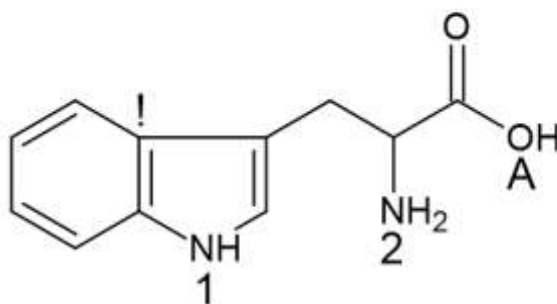
- A) L'atome de carbone A est hybridé sp
- B) L'atome d'azote 1 est hybridé sp^2
- C) L'atome d'azote 2 est hybridé sp^3
- D) L'atome d'azote 3 est hybridé sp^2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



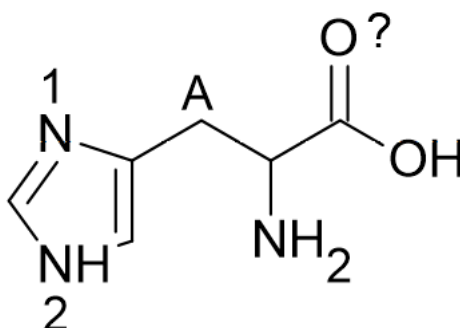
- A) Le carbone ? est hybridé sp
- B) L'amine 1 est hybridé sp^2
- C) L'amine 2 est hybridé sp^3
- D) L'oxygène A est hybridé sp^2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



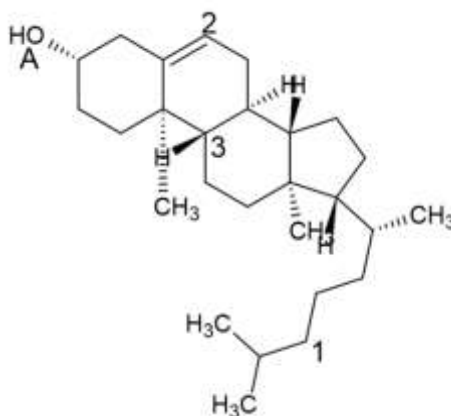
- A) L'atome d'azote 1 est hybridé sp^3
- B) L'atome d'azote 2 est hybridé sp^2
- C) L'atome d'oxygène A est hybridé sp^3
- D) L'atome de carbone ! est hybridé sp^3
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



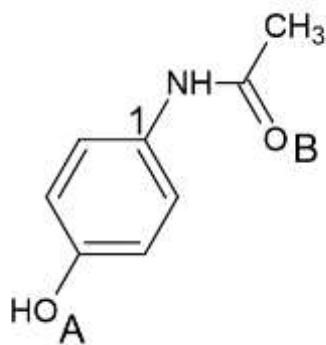
- A) L'atome d'azote 1 est hybridé sp^2
- B) L'atome d'azote 2 est hybridé sp^2
- C) L'atome de carbone A est hybridé sp
- D) L'atome d'oxygène ? est hybridé sp^2
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



- A) L'atome de carbone 1 est hybridé sp^3
- B) L'atome de carbone 2 est hybridé sp^2
- C) L'atome de carbone 3 est hybridé sp^4
- D) L'atome d'oxygène A est hybridé sp^3
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos de la molécule suivante, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :



- A) L'atome de carbone 1 est hybridé sp²
- B) L'atome d'oxygène A est hybridé sp³
- C) L'atome d'oxygène B est hybridé sp²
- D) L'atome d'azote est hybridé sp³
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses