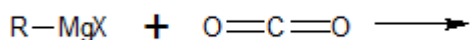
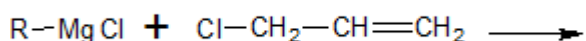


QCM 1 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



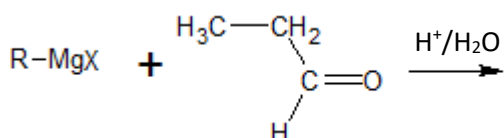
- A) Cette réaction est possible grâce à la polarisation de la liaison O=C
- B) Le composé obtenu est un carboxylate
- C) Si le composé formé subit une hydrolyse acide alors on forme un alcool
- D) Cette réaction est due aux propriétés Nucléophiles de l'organomagnésien
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



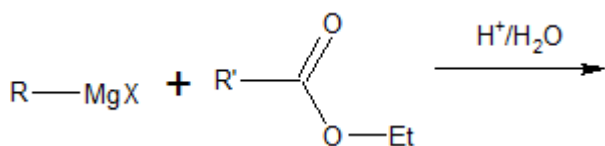
- A) Il va y avoir une addition sur la double liaison
- B) L'addition va se faire suivant la règle de Markovnikov
- C) Le R (de R-MgCl) va attaquer le chlore pour former du RCl
- D) On va former du dichlorure de magnésium
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



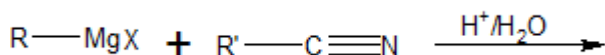
- A) On va former un alcool primaire
- B) On va former un alcool secondaire
- C) On va former un alcool tertiaire
- D) Le R va attaquer le carbone lié à l'oxygène
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



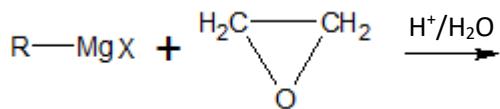
- A) Le R va attaquer le C électrophile de l'ester
- B) Dans ces conditions, on obtient une cétone
- C) Dans ces conditions, on obtient un alcool secondaire
- D) A une température de $-70^\circ C$ on s'arrête au stade de l'aldéhyde
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



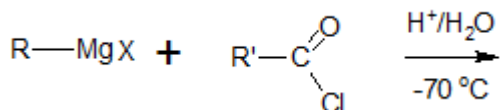
- A) On obtient un alcool tertiaire
- B) L'organomagnésien va venir s'additionner sur la triple liaison
- C) On passe par un intermédiaire imine
- D) On obtient le composé NC-MgX
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



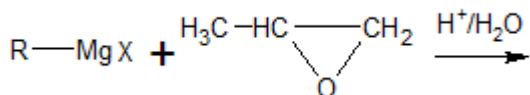
- A) On obtient un alcool
- B) Le R va venir attaquer un des carbones
- C) On obtient le produit suivant : $\text{R}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{OH}$
- D) Cette réaction est possible grâce à la nucléophilie de l'organomagnésien
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



- A) Le R va attaquer le chlore
- B) On obtient un alcool tertiaire
- C) A température ambiante on obtient le même produit
- D) Si on avait remplacé l'organomagnésien par un organocadmien on aurait obtenu un alcool tertiaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos de cette réaction, donnez la (ou les) proposition(s) exacte(s) :



- A) C'est une réaction régiosélective
- B) On obtient ce produit : $\begin{array}{c} \text{R} \\ | \\ \text{H}_3\text{C}-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{OH} \end{array}$
- C) On obtient un alcool primaire
- D) Le R va réagir sur le carbone le plus substitué
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

*Voilà c'est fini pour ce Dm qui reprend presque l'ensemble des organométalliques !
Bon courage pour ces quelques semaines qui arrivent, on a confiance en vous pour triompher sur ceux qui choisissent pharma par défaut <3*