



## Correction du DM Dérivés Nitrés

1/	B	2/	ABCD	3/	AB	4/	AD	5/	E
6/	E	7/	BCD	8/	ABC				

### QCM 1 : B

- A) Faux : On obtient un Nitro-aliphatique
- B) Vrai
- C) Faux : C'est une oxydation
- D) Faux : voir C
- E) Faux

### QCM 2 : ABCD

### QCM 3 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Méta-orienteur
- D) Faux : Défavorisées grâce à l'effet mésomère attracteur (+M)
- E) Faux

### QCM 4 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est une addition Nucléophile
- C) Faux : On obtient un alcool
- D) Vrai
- E) Faux

### QCM 5 : E

- A) Faux : C'est le méta-dinitrobenzène
- B) Faux : voir A
- C) Faux : C'est une SE
- D) Faux : voir C
- E) Vrai

### QCM 6 : E

- A) Faux : On n'obtient pas de produit +++ car le cycle est trop désactivé
- B) Faux : voir A
- C) Faux : Ressemble à une réaction d'alkylation de Friedel et Craft mais on obtient AUCUN produit
- D) Faux
- E) Vrai

### QCM 7 : BCD réaction ++++++

- A) Faux : Besoin de 3 équivalents (2 pour la première étape et 1 pour la deuxième)
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### QCM 8 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : 2 eq → produit de substitution et 3 eq → composé éthylénique
- E) Faux