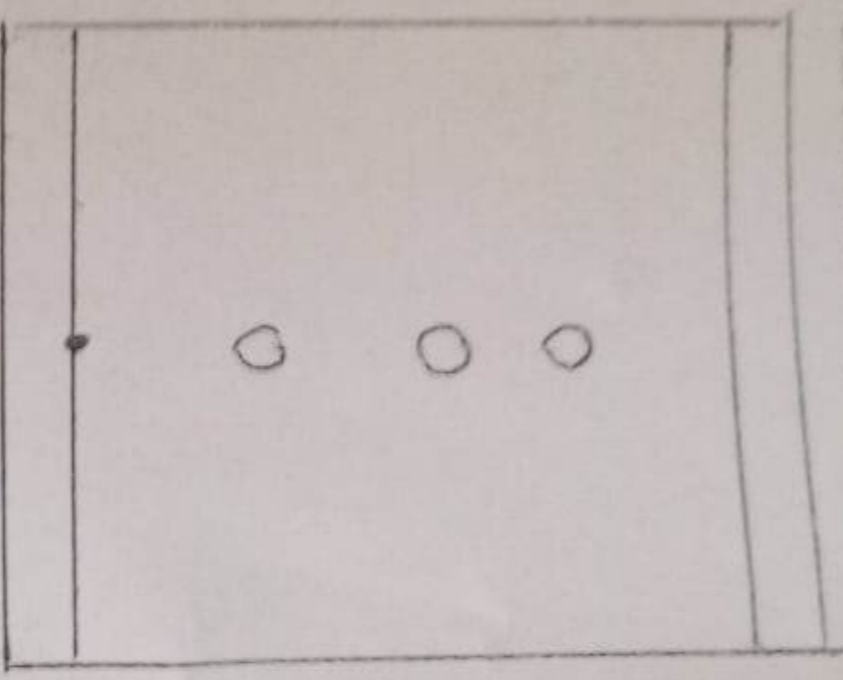


TP1

Chromatographie sur couche mince :

- a) Rappeler le rôle d'une chromatographie
- b) Quel est le principe d'une chromatographie sur couche mince
- c) Pourquoi le dépôt ne doit il pas tremper dans l'éluant
- d) Quel est l'intérêt de la Chromatographie Sur Colonne par apport à celle de CCM

Exemple : On souhaite séparer les différents pigments contenus dans le paprika

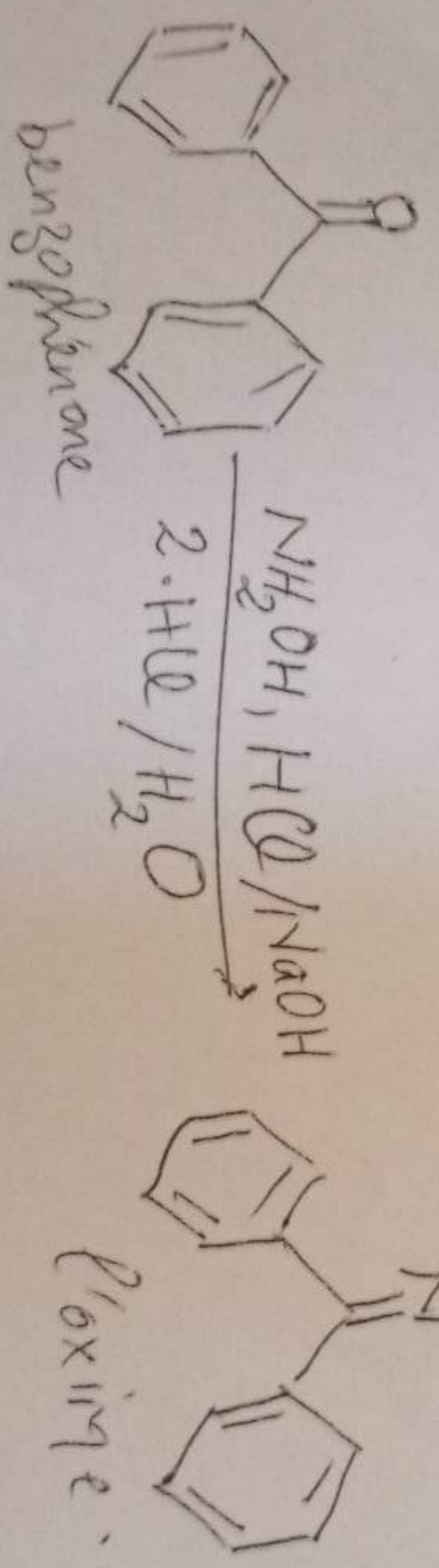


- > Combien de pigments peut-on identifier à l'aide du chromatogramme
- > Nommer les, et calculer le Rf

TP2

Suivi temporel de la réaction par CCM :

Equation de la réaction



Repérer 3 points avec le crayon A, M, E
A : benzophénone M : mélange E : l'oxime

