

Classe : 1D3

Date : .....

Nom et Prénoms

Interrogation de Chimie

2021-2022

durée : 20 min

note :

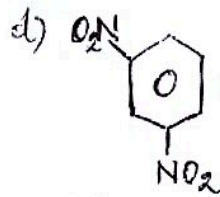
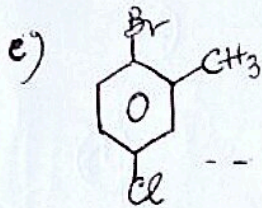
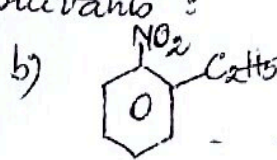
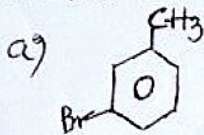
Exercice 1.

1) Ecris les formules semi-développées des composés suivants

a) 1-chloro-3-méthylbenzène

b) 1,3,5-triméthylbenzène

2) Nomme les composés chimiques suivants :



Exercice 2

1) On réalise la synthèse du dichlorobenzène à partir du benzène.

1) Donne la formule brute de ce composé.

2) De quelle réaction s'agit-il ?

3) Ecris l'équation bilan de cette réaction

4) Compare la structure du benzène à celle du cyclohexane.