

Semaine de colle n°13 : du 23 au 27 janvier 2023.

PCSI 1

Réactivité des dérivés halogénés

SN : Outil de synthèse, schéma de synthèse

SN1 : bilan mécanismes influence structure, solvant, groupe partant, nucléophile

Stéréosélectivité, stéréospécificité

Postulat de Hammond

SN2 : bilan mécanismes influence structure, solvant, groupe partant, nucléophile

Stéréospécificité

Mécanismes limites SN1 SN2, compétition.

E2 : bilan, mécanisme, règle de Saytsev, régiosélectivité et stéréosélectivité, stéréospécificité anti.

Compétition SN / E : contrôle cinétique et thermodynamique.

Colleurs :

Bernard Anne-Sophie

vendredi 16-17

Daudeville Adrien

vendredi 16-18

de Beaurepaire Timothée

mardi 18-20

Delserieys Jean

lundi 19-20

Falcou Serge

vendredi 17-18 1s/2 semaines impaires

Thomazeau Anne

mercredi 19-20 1s/2 semaines paires