

Cahier de sciences naturelles.

Numéro d'inventaire : 2005.04394

Auteur(s): Hélène Quellier

Type de document : travail d'élève

Date de création: 1986

Inscriptions:

• ex-libris : Quellier (Hélène)

• nom d'illustrateur inscrit : Quellier (Hélène)

Description: Ensemble de feuilles simples et doubles grand format insérées dans une pochette en papier à réglure Seyès. Réglure Seyès + Feuilles ronéotypées + feuilles photocopiées. Ms. Encre bleue. .

Mesures: hauteur: 320 mm; largeur: 220 mm

Notes : Cahier de biologie - géologie de classe de 1ère S7 : cours et travaux pratiques. Lycée Corneille Rouen. Année scolaire 1986-1987. d'après informations contenues dans fiche auteur.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau: 1ère

Nom de la commune : Rouen

Nom du département : Seine-Maritime Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : n.p.

Commentaire pagination: 252

Mention d'illustration

ill.

ill. en coul.

Lieux: Seine-Maritime, Rouen

	NATURE CHIMIQUE	QUELQUES RÉACTIONS SPÉCIFIQUES
CHOCH QUICE CO.	chains d'ous. Un ose compand 3 à 7 atomes de C il posside: 1 ou plusieurs fontions alcool-OH - 1 fontion réductive aldéhyde - CH ou cetone 70 me. ex: gluces CH2OH-CHOH-CHOH-CHOH-CHOH-CHOH-CM L'oses powent se combiner par lours l'fonctions aldéhyde: l'oside qui en résulte (sauchanose par ex) n'est pas réduction (pas de fontion aldéhyde like) Si ils se combinent automent, l'oside est réduction (ex: maltose, lactore)	1. Réduction de la liquem de telling (en milieu neutre) Siquem de telling (très pur) puis Bullition: bleu -> Trouge trique! explication l'oxyde aurinique (a 0) de la liquem de telling est réduit en oxyde aurini ago par le sevre. 2. Coloration de l'amidon par l'au iodée (dibuer l'au iodée)
	Chaires d'acides amines: R-CH NH2 (abréviation:) 2 acides aminés s'accrochent ainsi: R4-CH NH2 CH-R2 COOH COOH COOH CH CH CH OH + H2O NH2 Chaire de 2 à 60 ac. aminé: polypeptide chaire de plus de 60 ac. aminé: proleire (coogulant à la chaleur)	1. Reaction de Pierret See son son Polide: (Plane d'aufairt) See son son Polide: (Plane d'aufairt) Se apouler quantitée Le apouler que goute de March (Londe) Le apouler que goute de March Le luis goute après goute Le coloration est de Curoque Le luis goute après goute Albert la coloration est des groupernonts-NHz libres Le héaction cantherentique de la liaison pupitaique et des groupernonts-NHz libres Le héaction cantherentique Le Blane d'aufa l'ais par de HNO3 (as retique) Le Ehelletion pais mentalises à l'emmorique Le ligite liquide pais mentalises à l'emmorique son mange.