

III.—MATHÉMATIQUES.

(Quatre heures par semaine pendant cinq ans).

PREMIÈRE ANNÉE.

ALGÈBRE—*Loomis* (jusqu'aux équations à deux inconnues).GÉOMÉTRIE—*Phillips & Fisher* (Livre I).

DEUXIÈME ANNÉE.

ALGÈBRE—*Loomis* (jusqu'aux équations du second degré).GÉOMÉTRIE—*Phillips & Fisher* (Livres II, III, IV).

TROISIÈME ANNÉE.

ALGÈBRE—*Loomis* (jusqu'aux progressions inclusivement).GÉOMÉTRIE—*Phillips & Fisher* (Livres V, VI, VII).

QUATRIÈME ANNÉE.

ALGÈBRE—*Loomis* (jusqu'à la fin).GÉOMÉTRIE—*Phillips & Fisher* (jusqu'à la fin avec tous les exercices).

CINQUIÈME ANNÉE.

TRIGONOMÉTRIE—*Loomis*ALGÈBRE—*Loomis*GÉOMÉTRIE—*Phillips & Fisher*

} Revue.

IV.—SCIENCES.

(Deux heures par semaine pendant trois ans, et quatre heures par semaine pendant les deux dernières années du cours).

PREMIÈRE ANNÉE } Zoologie, *Tenney*.DEUXIÈME ANNÉE } Botanique, *Gray*.TROISIÈME ANNÉE—Physiologie, *Dalton*.QUATRIÈME ANNÉE } Physique, *Norton* ; Astronomie, *Lockyer*.CINQUIÈME ANNÉE } Chimie, *Youmans* ; Géologie, *Dana*.

V.—LANGUE ANGLAISE.

(Cinq heures par semaine pendant cinq ans).

Les élèves suivront, selon leurs forces, les cours de grammaire anglaise ou de littérature anglaise.

N. B.—Ce cours est obligatoire pendant les deux premières années du cours classique ; après la deuxième année les élèves pourront choisir entre l'anglais et le grec.