

COURS DE CONSTRUCTION

PROFESSEUR, I. JOSEPH VENNE,

SECRETAIRE DE L'ASSOCIATION DES ARCHITECTES
DE MONTREAL.

Résumé du 1er Cours.

De l'ouverture d'un chantier de construction. Méthodes d'excavations, terrassements, des sols, des genres de fondation, sur sables, sur terrains compressibles, terrains incompressibles, rocs, maçonneries.—3 planches.

Résumé du 2me Cours.

Maçonneries continuées ; des matériaux, pierres calcaires, pierres silicieuses, granits, mortiers, ciments, etc.—2 planches.

Résumé du 3me Cours.

Taille de la pierre et du granit, outillage, polissage, notions élémentaire de géométrie, d'appareillage des arches, des linteaux, piliers, etc.—2 planches.

Résumé du 4me Cours.

De la brique, fabrication, qualités de matériaux et de main d'œuvre nécessaires, des divers appareils, anglais, américain, des arches, des linteaux appareillés, cintres en segments, en ellipses.—4 planches et modèles.

Résumé du 5me Cours.

Brique continuée. Des appareils, méthodes diverses, briques ordinaires, pressées, refractaires, couleurs diverses, Terra Cotta. Brique poreuse, brique émaillée et d'ornement.—Echantillons, modèles et 4 planches.