

MATIERES SUR LESQUELLES LES ASPIRANTS
SONT EXAMINES.

POUR L'ADMISSION A L'ÉTUDE.

Matières.	Auteurs recommandés.
Dictée.....	
Traduction (française et anglaise).....	
Histoire du Canada.....	Laverdière—Miles.
Géographie.....	Holmes—Lovell (grand ed.)
Arithmétique.....	Arith. des Frères.
Algèbre, jusqu'aux équations du second degré, inclusivement.....	Loomis.
Géométrie, les livres 1, 2, 3, 4 et 6, d'après Chambers ou Todhunter, ou les livres 1, 3, 4 et 5, d'après Davies Legendre.	
Nature et usage des Logarithmes.....	

POUR L'ADMISSION A LA PRATIQUE.

Outre les matières qui précèdent, les aspirants pour l'admission à la
pratique sont examinés sur les suivantes :

Toisé des surfaces et des solides.....	Baillargé—Chambers.
Trigonométrie plane, jusqu'à et y compris la solution des triangles obliqu'angles.....	Chambers— Davies Legendre.
Trigonométrie sphérique, jusqu'à, et y compris la solution des triangles obliqu'angles.....	Chambers— Davies Legendre.
Trigonométrie analytique, (tout ce qui est né- cessaire pour déduire les formules em- ployées dans la solution des triangles rec- tilignes et sphériques)	Galbraith et Houghton. Chambers ou Davies Legendre.
Astronomie pratique : détermination de l'heure, de l'azimut et de la latitude avec les ins- truments d'arpentage ordinaires.....	Loomis.
La construction, l'usage et l'ajustement des ins- truments : Compas, Transit, Théodolite, Sextant, Niveau et Baromètre anéroïde.....	Gillespie.