

MATIÈRES, SUR LESQUELLES LES ASPIRANTS
SONT EXAMINÉS.

POUR L'ADMISSION À 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 À 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' Le- gendre.
Trigonométrie sphérique, jusqu'à, et y compris la solution des triangles obliqu'angles.....	Chambers—Davies' Le- gendre.
Trigonométrie analytique, (tout ce qui est néces- saire pour déduire les formules employées dans la solution des triangles rectilignes et sphériques).....	Galbraith et Houghton. Chambers ou Davies' Le- gendre.
Astronomie pratique : détermination de l'heure, de l'azimut et de la latitude avec les instru- ments d'arpentage ordinaires.....	Loomis.
La construction, l'usage et l'ajustement des ins- truments : Compas, Transit, Théodolite, Sex- tant, Niveau et Baromètre anéroïde.....	Gillespie.