

et il en résulte le parallélisme des deux lignes.

En second lieu puisque d'après l'énoncé les angles BEF, EFD valent ensemble deux angles droits et comme les angles adjacents BEP, BEG = EFD car pour que une quantité fasse avec chacune de deux autres quantités des quantités égales, il faut que ces deux quantités soient égales, cela veut dire que BE, DE sont également inclinées sur GH, c'est-à-dire sont parallèles.

La proposition XXIX énonce l'inverse de la précédente ou que *si une ligne droite, GH tombe sur deux droites parallèles AE, CD, elle fait les angles alternes égaux entre eux et l'angle extérieur égal à l'angle intérieur opposé du même côté ; et aussi les deux angles intérieurs du même côté égaux ensemble à deux angles droits.*

Et en effet puisque AB, CD sont parallèles l'inclinaison de GH est la même pour chacune d'elles, donc etc.

CHS BAILLAIRGÉ.

COLLEGIANA NOVA

Au Collège de L'Assomption, des appareils de sauvetage ont été mis à chaque étage. Les élèves sont au nombre de 260.

On a fait des améliorations matérielles plus ou moins considérables, dans plusieurs de nos collèges.

Le Collège de St-Hyacinthe et le Collège de L'Assomption ont reçus chacun, un legs considérable, le 1er, du Rév. M. Lamarche, curé de St-Bruno, le 2e, du Rév. M. Caisse, ancien curé de St-Sulpice.

La rentrée des élèves au Collège Bourget est plus considérable que d'habitude.

Le Collège Joliette compte 290 élèves.

L'Ecole Industrielle de Joliette est en voie de progrès, 41 élèves.

Joliettensia.

Enfin nous avons laissé les vieux murs, les cloisons vermoulues et les planchers montagnueux. Le nouveau collège n'est pas encore complètement terminé, il Pest assez cependant pour nous loger confortablement. Le luxe, c'est

peu de chose, l'utile, c'est tout. Nous avons l'utile : grands appartements bien éclairés, larges et bons escaliers, chambres de bains, sonnerie électrique, larges corridors. Demain, nous aurons sans doute aussi la lumière électrique.

Les divers corps de bâtisse qui composent le collège formeraient un édifice qui aurait 347 pieds de longueur, 45 de largeur et 50 de hauteur. La tour centrale, surmontée de la statue du S.-Cœur, s'élève à 130 pieds. Lorsque les frontons des fenêtres seront posés, la façade présentera certainement un beau coup d'œil.

Merci et reconnaissance aux généreux donateurs.

La rédaction de l'Étudiant se joint aux amis de l'Institut de Saint Viateur, pour présenter ses félicitations les plus sincères et ses meilleurs vœux au R. P. Gonnet, supérieur général de l'Institut, à l'occasion de ses noces d'or de vie religieuse.

Le R. P. Lajoie est arrivé à Yourles (France) après une heureuse traversée. Sa visite au Canada lui a laissé les plus favorables impressions. Dieu lui conservera sans doute la vie et la santé afin qu'il puisse un jour faire une seconde visite à ses frères et amis du Canada.

F. A. B.

PUBLICATIONS REÇUES

Annuaire du Séminaire de Chicoutimi pour 1887-88;
Annuaire du Collège de Lévis pour 1887-88.
" " " L'Assomption " " "
" " " Joliette " " "

PHILOSOPHIE

M. VACHEROT ET L'ABBÉ E. BLANC

Faux et vrai spiritualisme.

M. Vacherot est un ancien professeur de philosophie de l'Ecole normale, à Paris. Il remplace Cousin à l'Académie des sciences morales et politiques. *L'Histoire critique de l'école d'Alexandrie* est son principal ouvrage. Citons parmi ses autres travaux : *Ecole sensualiste ; Ecole écossaise ; la Métaphysique et la Science ; la Religion ; la Science et la Conscience*, etc. etc.