

de cristallisation ; et il admettrait volontiers qu'il dût son origine à l'action lente d'un métal sur un composé binaire analogue au sulfure ou au chlorure de carbone ; le métal, en s'emparant du corps électro-négatif, aurait isolé peu à peu le carbone, qui aurait lentement cristallisé. Ceci est une idée théorique qui en vaut beaucoup d'autres ; et à quoi je n'entends pas lui faire un grand compliment.

—Je suppose que vous soyez propriétaire de veaux qu'il vous soit agréable d'engraisser ; vous croirez peut-être leur rendre un très grand service en les régulant de ces tourteaux de lin ou de colza, résidus de la fabrication des huiles, dont on compose leurs déjeuners dans certains départements. La pittance est assurément très bonne, et rien ne semble plus économique que de nourrir le bétail avec le *caput-mortuum* de substances déjà utilisées à un autre point de vue. Eh bien ! sachez que vous avez pris le problème à l'envers. Au lieu de demander à la graine de lin son huile, faites-la manger en nature à vos bêtes ; M. Payen vous garantit qu'elles engraisseront davantage et qu'elles engraisseront à beaucoup meilleur marché qu'avec les tourteaux. Ceux-ci contiennent, à la vérité près de deux fois autant d'azote que la graine ; mais, en revanche, celle-ci contient cinq fois autant de matière grasse que le tourteau après dessiccation ; et la matière grasse de toutes pièces à des effets alimentaires très-supérieurs à ceux que produit l'azote sous une forme différente. On mêle la graine de lin pour un tiers à l'orge, aux fèves, au son qu'on administre au bétail ; ou bien on utilise de mauvais fourrages, en faisant cuire légèrement dans l'eau la graine et les fourrages grossièrement hachés, la substance oléagineuse forme une sorte de sauce ou friture qui donne du goût au reste, et en somme, veaux et moutons paraissent trouver cette cuisine très satisfaisante.

—L'éther continue à déposer de temps en temps sa carte de visite à l'Académie. Ainsi, M. Roux vient de le recommander spécialement pour l'opération de la taille, dont il a exécuté deux cas avec un avantage marqué. Il s'agit ici d'éther inhalé par la voie pulmonaire. De son côté M. Pirogoff, l'inventeur du procédé d'éthérisation par le rectum, envoie à l'Académie un volume in-8° contenant l'histoire des nombreuses opérations exécutées par lui selon cette méthode, à quoi il ajoute un certain nombre d'autres opérations non moins merveilleuses d'une date postérieure à l'impression de son œuvre. J'y vois deux extirpations de mâchoires ; une ablation des os métacarpiens ; une opération de la taille, et cinq de natures diverses sur les yeux ; plus, un fait de rhinoplastie qui me frappe par deux circonstances. Je vois que l'opération dura trois quarts d'heure (ce qui n'est pas trop pour fabriquer à quelqu'un un nez un peu propre), et que l'assoupissement dura précisément trois quarts d'heure aussi ; or, on sait que généralement le collapsus ne se prolonge pas au-delà de quelques minutes. Si cette remarquable durée est le fait du mode d'opération de M. Pirogoff, c'est une qualité d'un mérite incontestable, et qui lui mérite éminemment les respects de tous les chirurgiens. Je remarque en second lieu que le sujet de l'expérience a avalé par ce moyen jusqu'à "deux onces d'éther en vapeur." Je ne sais pas au juste ce que peuvent être des onces de Pétersbourg et je ne saurais douter néanmoins que le volume d'éther représenté par ce poids ne soit quelque chose d'énorme. On conçoit aisément qu'avec une pareille potion on puisse griser les gens pendant trois quarts d'heure. Après tout, cependant selon M. Pirogoff, ils ne s'en portent pas plus mal, et la réaction fébrile, après l'opération, n'a rien qui la distingue des cas ordinaires



## DISTRIBUTION DES PRIX DU COLLÈGE DE L'ASSOMPTION,

LE 25 JUILLET 1847.

Prix de Sagesse.—Florent Bourgeau.

## PHILOSOPHIE.

Logique, mathématiques et morale.—1er. pr. Florent Bourgeau, 2d. Joseph Bricot, Louis Morin et Uldéric Duprat. 1er. acc. Clément Beau-lieu et Paul Lussier, 2d. Jean Marie Lapièrre.

## RHÉTORIQUE.

Excell. 1er. pr. Léon Beaulieu, 2d. Anselme Pâquet.

Ampl. franç.—1er. pr. Dieudonné Bérard, 2d. L. Beaulieu. 1er. acc. A. Pâquet, 2d. Ludger Leblanc, 3e. Pierre Marsolais.

Version.—1er. pr. L. Beaulieu, 2d. A. Pâquet. 1er. acc. P. Marsolais, 2d. L. Leblanc, 3e. D. Bérard.

Vers lat.—1er. pr. L. Beaulieu, 2d. A. Pâquet. 1er. acc. D. Bérard, 2d. P. Marsolais.

Thème.—1er. pr. L. Beaulieu et A. Pâquet, 2d. Félix Rochette. 1er. acc. L. Leblanc, 2d. D. Bérard.

Version angl.—1er. pr. L. Beaulieu, 2d. A. Pâquet. 1er. acc. L. Leblanc, 2d. P. Marsolais.

Pr. de rhétorique.—A. Pâquet.

Pr. de d'histoire d'Angleterre.—L. Beaulieu.

Pr. de géographie.—F. Rochette.

## BELLES-LETTRES.

Excell. 1er. pr. Séraphin Boulette, 2d. Aimé Fautoux.

Ampl. franç.—1er. pr. Nazaire Piché et S. Boulette, 2d. Damase Laporte et Aldric Laporte. 1er. acc. George Lesage, 2d. François Obrian, 3e. Alexis Charbonneau.

Version franç.—1er. pr. D. Laporte, 2d. A. Laporte et S. Boulette.

1er. acc. A. Charbonneau et N. Piché, 2d. A. Fautoux et G. Lesage, 3e. Théophile Chagnon.

Thème.—1er. pr. S. Boulette, 2d. N. Piché et D. Laporte. 1er. acc. A. Fautoux, 2d. A. Laporte, 3e. G. Lesage et T. Chagnon.

Vers lat.—1er. pr. A. Fautoux, 2d. D. Laporte et S. Boulette. 1er. acc. A. Laporte, 2d. A. Charbonneau, 3e. N. Piché.

Version angl.—1er. pr. A. Charbonneau et D. Laporte, 2d. S. Boulette. 1er. acc. G. Lesage, 2d. A. Laporte et T. Chagnon, 3e. A. Fautoux et N. Piché.

Pr. de belles-lettres.—S. Boulette. 1er. acc. Benjamin Lessart, 2d. N. Piché.

Pr. d'hist. de France.—S. Boulette. 1er. acc. T. Chagnon, 2d. A. Fautoux.

Pr. de géographie.—A. Laporte. Acc. Adolphe Panneton.

## MÉTHODE ET VERSIFICATION.

Excell. pr. Octave Chicoine. 1er. acc. Louis Piète, 2d. Onézime Rivière.

Version.—1er. pr. L. Piète, 2d. Guillaume Robillard et Emmanuel Payette. 1er. acc. Joseph Duhamel et O. Chicoine, 2d. Urbain Lippé et O. Rivière, 3e. F. X. Brault.

Thème.—1er. pr. L. Piète, 2d. F. X. Brault et O. Chicoine. 1er. acc. J. Duhamel et O. Rivière, 2d. E. Payette, 3e. Moysse Geoffroi.

Vers lat.—1er. pr. O. Chicoine et O. Rivière, 2d. G. Robillard. 1er. acc. L. Piète et M. Geoffroi, 2d. F. X. Brault, 3e. E. Payette et Ovide Peltier.

Version angl.—1er. pr. E. Payette et F. X. Brault, 2d. O. Chicoine. 1er. acc. J. Duhamel, 2d. L. Piète et M. Caisse, 3e. G. Robillard.

Hist. des Emp.—Pr. U. Lippé. 1er. acc. O. Chicoine et M. Geoffroi, 2d. M. Caisse, 3e. Barthélemy Roher.

Pr. de mythologie.—Elie Lafleur. 1er. acc. J. Duhamel, 2d. Joachim Dumont, 3e. Eustache Plante, Edmond Guilbault et Antoine Ledoux.

Origine des Dieux.—Pr. F. X. Brault et L. Piète. 1er. acc. U. Lippé 2d. J. Duhamel.

Gramm. angl.—1er. pr. O. Peltier et J. Duhamel, 2d. F. X. Brault. 1er. acc. L. Piète, 2d. A. Ledoux.

## SYNTAXE.

Excell. pr. Jacques Picard. Acc. Siméon Lesage.

Version.—1er. pr. Antoine Giguère et Edmond Moreau, 2d. S. Lesage. 1er. acc. Antoine Marçant, Eucher Laporte et J. Picard 2d. Ludger Forest et Charles Bazinet, 3e. Joseph Ritchot.

Thème.—1er. pr. E. Moreau, 2d. J. Picard. 1er. acc. Horace Fautoux, 2d. S. Lesage, 3e. J. Ritchot.

1ère. partie de l'hist. ancienne.—Pr. Eucher Laporte et L. Forest. 1er. acc. Daniel Papin, 2d. Onézime Peltier.

2de. partie de l'hist. anc.—Pr. Antime Payette et Damase Lanoix. 1er. acc. S. Lesage, 2d. E. Moreau.

## ELÉMENTS.

Excell. pr. Henry O'Denaughau. Acc. Léon Levesques.

1ère. division.—Version. 1er. pr. H. O'Denaughau, 2d. Olivier Hubert. 1er. acc. George Pellerin et Joseph Rivest, 2d. Magloire Mousseau, 3e. Octave Valois, Benjamin Marsolais et Edmond Deschamps.

Thème.—1er. pr. H. O'Denaughau et Rémi Olivier, 2d. Isaïe Forest B. Marsolais. 1er. acc. M. Mousseau, 2d. J. Rivest, Fabien Perrault et Ed. Deschamps, 3e. G. Pellerin.

2de. division.—Version. 1er. pr. Ephraïm Germain, 2d. Séraphin Mathieu, E. Bourré, Auguste Content et Théophile Dugas. 1er. acc. Aristide Dumas et L. Levesques, 2d. Jean Dupuis, 3e. Louis Caruffell.

Thème.—1er. pr. Léon Levesques, 2d. S. Mathieu. 1er. acc. Dieu-donné Archambault et A. Content, 2d. E. Germain, 3e. L. Caruffell, J. Dupuis, Joseph Forest et Edouard Bourré.

Pr. de Gramm.—M. Mousseau. 1er. acc. Norbert Roch, 2d. Félix Lussier, 3e. Raymond Brien.

Pr. d'hist. sacrée.—L. Levesques et H. O'Denaughau. 1er. acc. R. Olivier, 2d. A. Content.

## COURS FRANÇAIS.

Orthographe.—1ère. division.—1er. pr. Louis Nolin, 2d. George Lisotte, 3e. Nolin, 4e. Alfred Lavallé.

2de. division.—1er. pr. Jean-Baptiste Trudelle, 2d. Pierre Lisotte, 3e. Victor Brunelle, 4e. Alfred Delisle.

3ème. division.—1er. pr. Edouard Peltier, 2d. Sidney Sherman. Arithmétique.—1ère. division.—1er. pr. G. Lisotte 2d. L. Nolin.

2de. division.—1er. pr. Narcisse Bélisle, 2d. Antime Mazurette. 3ème. division.—Pr. Joseph St. Amour.

Hist. du Canada.—1er. pr. A. Delisle, 2d. Sulpico Beaudoin.

Hist. Naturelle.—1er. pr. E. Nolin, 2d. G. Lisotte.

Géographie.—1er. pr. P. Lisotte, 2d. Charles Faribault.

Agriculture.—1er. pr. Eraste d'Orsonnens, 2d. P. Lisotte.

Tenue des liv.—1er. pr. J. St. Amour, 2d. André Etier.

Hist. de la constitution.—1er. pr. L. Nolin, 2d. Charles Faribault.

Ecriture.—1ère. division.—1er. pr. L. Nolin, 2d. A. Lavallé.

2de. division.—1er. pr. Victor Brunelle et J. St. Amour, 2d. A. Mazurette.

Les membres du collège de l'Assomption seront reconnaissants envers les journaux du pays qui reproduiront cette liste de prix.