

Mention Honorable.

Sovereign, L. L., instrument aratoire perfectionné.

Collard, H., cultivateur.

Classe X.—Section.

Brown, J., excellence de ciment hydraulique. Stephenson, les représentants de feu R., pour modèles du Pont Victoria.

Mention Honorable.

Stephenson, W. & Fils, bonne qualité de briques.

Bulmer & Sheppard, do. do.

Gibb, T., pour briques blanches et tuyaux pour égouts.

Missisquoi Drain Tile Company, pour tuyaux à égouts.

Betts, E. L., Hodges, J., Peto, Sir S. M., Bart. M.P., une mention honorable collective pour l'heureuse exécution du Pont Victoria et le génie déployé par M. Hodges en construisant les caissons.

Classe XXI.—Médailles.

Les Commissaires du Canada, pour le déploiement d'articles en laine.

Mde. Dunphy.

MM. W. Stephen & Cie.

Classe XXIV.—Médailles.

Notman, Montréal, pour l'excellence d'une grande série de photographies.

Classe XXIX.—Médailles.

Chauveau, L'Hon. P. J. O., pour le mérite de sa collection de journaux d'éducation et rapports.

Passmore, S. W., pour sa collection d'oiseaux et poissons.

Mention Honorable.

Tompson, J., do. do.

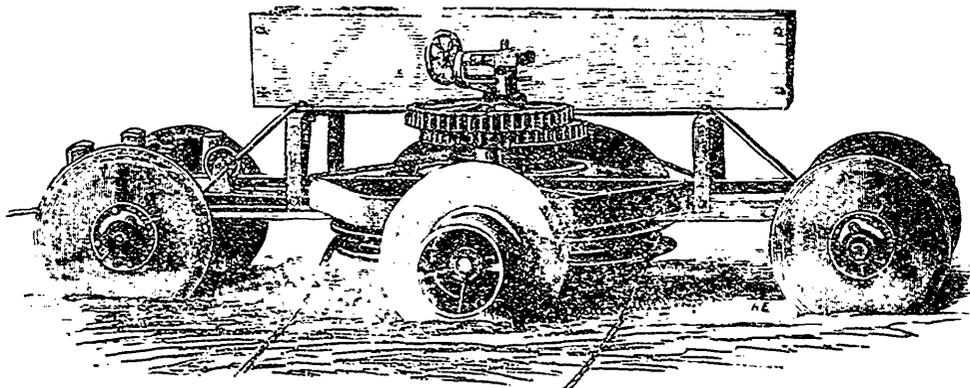
Classe XXI.—Mention Honorable.

Snell, Montréal, pour machine à clous.

Classe XXXII.—Médailles.

Gaskin, R., Kingston, pour une collection d'instruments d'agriculture.

Tongve & Cie., Ottawa, pour un assortiment d'outils bien finis.



Ancre mobile Charrue a Vapeur—Système Fowler.

Les charrues a Vapeur a l'Exposition Internationale.

Nos lecteurs ne peuvent s'attendre à trouver dans la *Revue* un compte-rendu détaillé de nos observations. L'année tout entière ne suffirait probablement pas à ce travail, dont nous avons tous les matériaux, et qu'il ne tient qu'au ministre d'agriculture d'offrir au public dans son prochain rapport. Mais dans une publication mensuelle comme la nôtre, où il est important de faire entrer tant de sujets différents, exigés par les travaux du mois et les événements qui se succèdent, il est complètement impossible de commencer un travail sérieux et d'ensemble, dont toutes les parties se lient et comprennent 300 pages de matière. Aussi nous proposons-nous de ne donner qu'un aperçu général de ce que nous avons vu; en nous réservant le privilège de nous reporter à l'Exposition Internationale chaque fois que les circonstances le permettront.

Le peu de temps qui nous est donné pour sortir le numéro d'août nous force à remettre au prochain mois tout ce que nous avons à dire

sur les animaux, les instruments et les produits, et nous nous bornerons cette fois à mettre sous les yeux de nos lecteurs les différentes gravures représentant la charrue à vapeur telle que nous l'avons vue à l'ouvrage à Farningham, où six concurrents se disputaient la palme de la supériorité. L'appareil Fowler est certainement celui qui donne le plus de satisfaction mais aussi est-ce le plus coûteux. Au reste en Angleterre la mise initiale du capital n'est rien pourvu qu'un profit en soit le résultat, et il est aujourd'hui acquis au labourage à la vapeur, que dans certaines conditions il s'opère à moitié prix de la charrue ordinaire et donne toujours un travail bien supérieur. La longueur du labour peut aller à 15 arpents et les tournées se font plus vite qu'avec la charrue ordinaire. Joignons à cela que le corps de l'instrument se compose de quatre charres dont la vitesse est assez considérable pour être facilement suivie à pied et nous comprendrons qu'avec 10 chevaux vapeur on puisse exécuter 15 arpents de bon labour par jour.