

raison du total du commerce de 1892 avec celui de 1891, basée sur les tableaux précédents, est donnée ci-dessous :—

	1891.	1892.
Valeur réelle du total du commerce*..	\$199,102,868	\$212,663,196
Valeur aux prix de l'année précédente.	200,151,000	220,832,000
Changement d'après les prix..... —	1,048,000	8,169,000
" la quantité..... +	5,050,000	21,730,000
Différence réelle dans la valeur... +	\$ 4,001,770	\$ 13,560,328

* Importations pour la consommation du pays, et exportation des produits canadiens seulement.

300. Afin d'obtenir d'une manière précise, dans quelle proportion les changements pour une série d'années, dans les valeurs, soit des items particuliers ou dans le grand total, ont été causés soit par une augmentation ou une diminution dans le volume des articles, ou par un changement dans leur prix, un tableau se rapportant aux exportations des produits canadiens pour une période de 11 ans, a été préparé d'après un plan suggéré, il y a quelque temps passé, dans le journal de la société Statistique Royale, par M. Stephen Bourne, F.S.S., qui, par le moyen d'un nombre indicateur, fait voir de quelle manière les résultats de plusieurs années correspondent à, ou diffèrent d'une autre, quant à la quantité et au prix. L'année 1883 a été choisie comme année de comparaison, vû que durant cette année là, le commerce total du pays a atteint son plus haut degré, depuis la confédération (les calculs ont été faits avant d'avoir obtenu les chiffres de 1892), en outre, aussi longtemps que la condition du commerce reste à peu près la même, il n'y a aucune différence dans le choix spécial d'une année ou d'une autre pour la préparation d'un tel tableau. Des calculs ont été faits pour 63 articles différents, pour la confection de ce tableau, et ceux-ci fournissent un cadre suffisant pour assumer tous les autres articles qui resteraient à prendre, et dont plusieurs par manque d'information définie, quant aux quantités, ne peuvent être évalués, mais peuvent être pris à la même proportion que les articles spécifiés peuvent produire. Le nombre 1,000 a été choisi pour représenter la valeur des exportations pour 1883, savoir, \$87,702,000 et a été divisé en autant de nombres qu'il y avait d'articles spécifiés, et dont les valeurs forment la somme de \$87,702,000. Ce nombre 1,000 a aussi été choisi comme le nombre de la quantité du volume, et comme le nombre indicateur pour la valeur de chaque article, étant divisé par celui du prix, devient le nombre indicateur de la quantité, le total représente le volume des transactions des dernières années, tel que comparé avec le nombre indicateur de la valeur. La facilité avec laquelle, au moyen de ce tableau, on peut faire des comparaisons de toutes espèces, soit d'articles spécifiques ou de totaux généraux, sera très appréciée par ceux qui sont familiers et intéressés dans ce genre de travail.

Comparai-
son des ex-
porta-
tions, 1882-
1892, au
moyen de
nombre
indicateur.