

LE

# Naturaliste Canadien

Vol. XI. CapRouge, Q., JANVIER 1879. No. 121

Rédacteur : M. l'Abbé PROVANCHER.

## AGENCE.

Notre imprimeur, M. C. Darveau, sera dorénavant le seul de la cité de Québec, autorisé à agir comme notre agent, à recevoir des argents pour nous et à en donner quittance.

## LE MICROSCOPE BIJOU.

A part les microscopes composés, qui sont toujours de haut prix et qui requièrent une certaine pratique pour en faire usage, le petit microscope que nous offrons en prime, peut répondre à tous les besoins que l'on peut avoir de voir des objets notablement grossis.

Voici la manière d'en faire usage.

Mouillez la lentille plane à l'une des extrémités de manière à y faire adhérer le petit objet que vous voulez examiner, et mettant votre œil à l'autre extrémité, sur la lentille convexe, tournez-vous à la lumière, vous verrez alors l'objet immensément amplifié. Ou bien, surtout si l'objet est trop étendu, tournez l'instrument de bout, appliquez votre œil à la lentille plane, et tenant l'objet à peu près à trois quarts de pouce de distance, vous pourrez l'examiner successivement dans ses différentes parties.

On nous a demandé si la loupe était préférable au microscope ?

Voici notre réponse.

La loupe est certainement d'un usage plus général, car bien qu'elle donne un moins fort grossissement, elle embrasse un champ plus vaste qui permet de saisir l'ensemble de la plupart des objets que l'on veut examiner. Pour ceux qui ont besoin de connaître des détails plus précis, comme la composition des pierres, la distinction des