

fait voir qu'elles ont aussi une lumière propre. Ce sont donc vraiment des astres fort singuliers.

Rappelons encore que, selon toute probabilité, les *aérolithes* ou pierres tombées du ciel ne sont que des fragments cométaires que nous rencontrons ou qui nous rencontrent dans l'espace. Or ces débris cométaires présentent les mêmes substances élémentaires que notre Globe.

XXI.

Notre grande comète.

Revenons à l'astre remarquable à propos duquel nous écrivons ces quelques pages. Il va sans dire que les savants l'observent, le photographient (chose très difficile à cause de la faiblesse de sa lumière), et lui appliquent les procédés de l'analyse spectrale.

Des observations spectroscopiques ont été faites à l'Observatoire Naval de Washington les 15 et 16 octobre, sur la grande comète de 1882 (comète de Cruks), par le commandant Sampson.