

Vous pourriez me aider sans  
doute dans mes observations  
mais je pense qu'il  
serait convenable que  
vous fussiez pendant  
l'éclipse, des observations,  
deux vous seriez spécialement  
chargé, et qui resteraient  
en votre nom. Je ne  
comprendrais pas que vous  
fussiez un voyage aussi  
important que celui-là  
sans rapporter des résultats  
en votre nom. Nous  
aurons donc s'avance  
à nous entendre sur la  
distribution du travail. J'ai  
l'intention de faire toute  
la partie spectroscopique  
(Vous pourriez néanmoins  
jeter un coup d'œil pour votre  
instruction sur un spectroscope  
pendant l'éclipse) Vous  
pourriez vous charger de l'aspect  
des protuberances et de la mesure  
même et positif de protuberances

Monsieur,  
J'ai reçu la lettre que vous  
m'avez adressée, et si j'ai tardé  
de quelques jours pour y répondre  
c'est que j'attendais tout même  
l'avis officiel du gouvernement  
qui me charge de l'observation  
de l'éclipse.

Cet avis, je le reçois à l'instant  
même, et je m'empresse de vous  
dire que je serais charmé  
d'avoir votre société et votre  
concours, car j'ai été à même  
de vous apprécier à mon  
passage à Palerme.

Je dois aller observer  
l'éclipse à Masulipatan,  
(Inde anglaise) et je suis  
chargé des observations  
physiques, mais surtout  
d'analyse spectrale.



Je dois partir d'avance,  
probablement vers le 20 avril  
pour aller faire des observations  
de physique céleste et de physique  
du globe dans l'Himalaya  
et je redescendrai ensuite  
à Masulipatam pour l'éclipse.

Je ne sais s'il entrerait  
dans vos convenances de  
faire le voyage complet  
avec moi; mais, dans tous  
les cas, je pourrais vous  
donner rendez-vous à  
Masulipatam, et de là on  
irait choisir la station.

Quant aux frais du voyage  
il m'est un peu difficile de  
vous dire quelque chose  
de précis à cet égard, à l'exception  
vous pouvez savoir déjà pour  
le prix du passage sur les  
Jaquebts. Dans l'Inde  
tout est fort cher. Il faut  
sans doute compter 20 fr.  
par personne et par jour, et  
les transports de bagages et  
voyages en sus.

Vais de suite à tout de la  
Cie des Messageries

de Messine à Soudidiery ou Madras  
Cabine à 1 couchette 4250  
id. — 2 — 2750  
id. ordinaire 2125

Il est fort rare qu'on prenne la  
cabine à 1 couchette.  
Les cabines à 2 couchettes et ordinaires  
sont aussi des cabines de  
première classe.

Je pense donc que si vous êtes  
un mois ou six semaines dans  
l'Inde, vous auriez besoin de  
fr. 8000 par personne <sup>très</sup> approximativement.

Observations.

Votre présence permettrait  
d'élargir le cercle des observations  
physiques.

Il vous faudrait pour  
chaque de vous, une lunette  
astronomique de 2 pour 1 à  
3 pour 1 avec réticule et micromètre  
pour prendre des positions  
et mesures de hauteurs de  
protubérance, collection de  
verres, obscurs - pieds solides  
etc. - Quelques lunettes plus  
petites



les températures, la barometrie,  
la direction du vent etc  
seraient desolus à un autre  
observateur.

C'est en partageant ainsi  
les observations que l'on  
peut faire tout le meilleur  
parti de ce genre de  
phenomenes.

Je vous prie de me  
repondre ~~me~~ sans attendre  
le resultat de vos démarches.

Je me réjouis de voir gouverner  
vivement, de me dire votre  
desir et vos intentions  
sur tout ce point.

Je vous réjouis que  
je serais charmé de  
votre société. Depuis  
que j'ai eu le plaisir  
de vous voir, j'ai toujours  
pensé que vous étiez destinée  
à devenir bientôt un  
savant extrêmement distingué.  
Cette éclipse est la plus  
belle qu'on puisse voir,  
et je comprends votre

Je me réjouis de voir gouverner  
vivement, de me dire votre  
desir et vos intentions  
sur tout ce point.  
Je vous réjouis que  
je serais charmé de  
votre société. Depuis  
que j'ai eu le plaisir  
de vous voir, j'ai toujours  
pensé que vous étiez destinée  
à devenir bientôt un  
savant extrêmement distingué.  
Cette éclipse est la plus  
belle qu'on puisse voir,  
et je comprends votre