

DES SCAVANS.

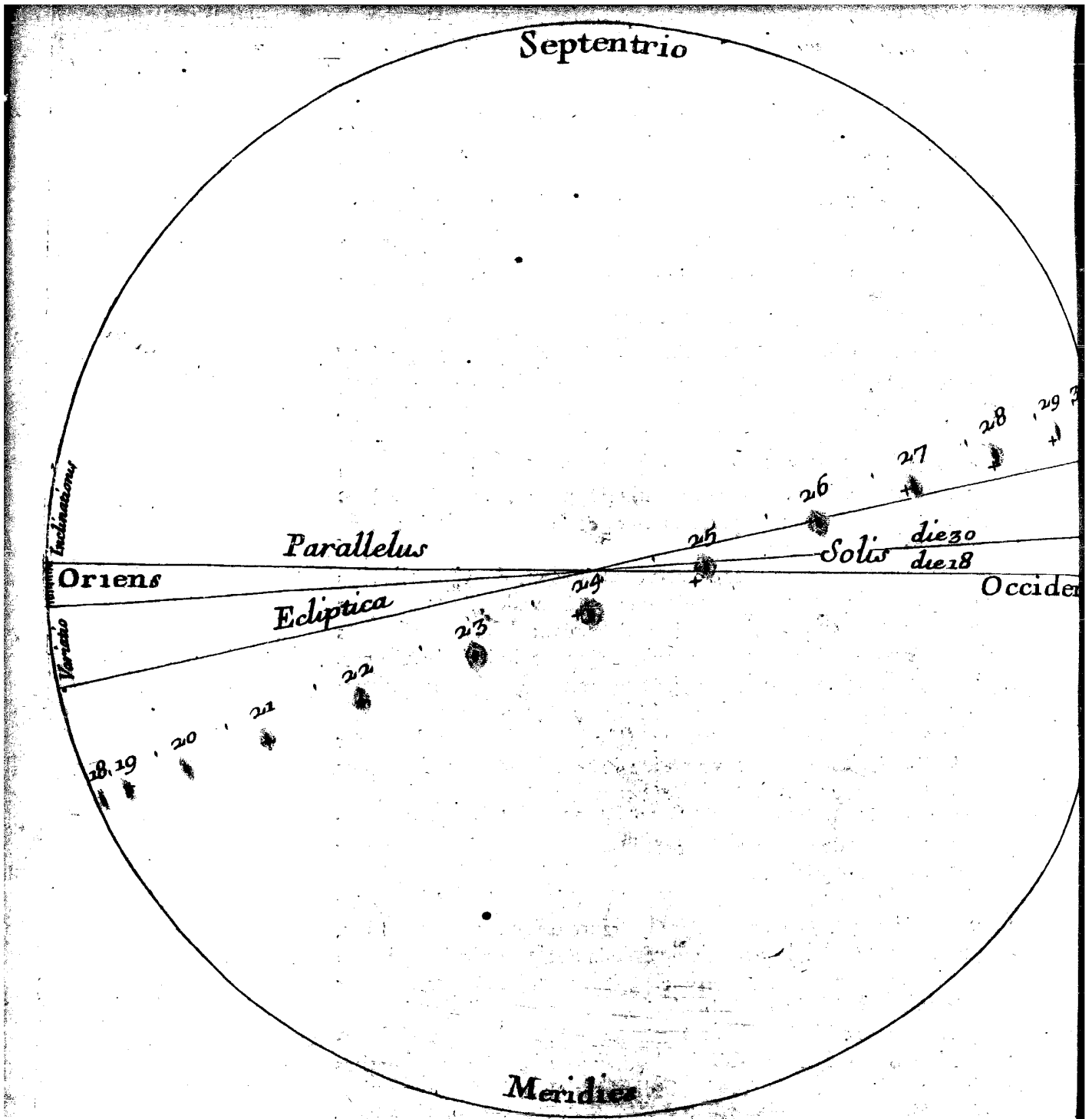
qui arrivent dans leur preparation. Enfin il finit son Livre par un recueil de divers remedes particuliers tirez de plusieurs Auteurs celebres, & de quelques personnes sçavantes & curieuses, dont il enseigne le choix, la preparation & la dose.

DESCRIPTION DV MOUVEMENT QU' A FAIT une tâche dans le Soleil sur la fin de Novembre dernier 1676.

Il y a long-temps que M. Cassini a donné à l'Academie Royale des Sciences la methode de decrirer les tâches du Soleil dez le commencement de leur apparition pour tout le temps de leur durée. Il en a fait à present l'experience sur celle qui a paru le 18. du mois de Novembre dernier, & dont il a prédit la trace & la durée jusqu'au commencement de Decembre.

C'est la troisième qui a paru en cette année 1676. dans laquelle elles ont esté plus frequentes qu'elles n'avoient esté pendant les dix années precedentes, & la même qu'on avoit veüe pendant deux ou trois jours sur la fin du mois d'Octobre, lors qu'elle s'approchoit du bord occidental du Soleil, les nuages qui avoient couvert le Ciel durant plusieurs jours, n'ayant pas permis qu'on peüt la remarquer auparavant. Sa grandeur qui excedoit des lors les autres de cette année ayant fait juger à M. Cassini qu'elle pouvoit avoir assez de consistance pour durer plus d'un mois, & le calcul qu'il en fit luy ayant fait connoistre qu'elle devoit reparoistre depuis le 18. jusqu'à la fin de Novembre, il en fit part à la Societé Royale d'Angleterre: & le même jour qu'il avoit prédit l'ayant découverte sur le bord Oriental du Soleil, il presenta à l'Academie Royale des Sciences, la description du chemin qu'elle devoit faire jusqu'au 30. Novembre dans la figure que nous donnons icy, à laquelle il a adjouëté le parallele du Soleil pour le dernier jour de son apparition comme il l'avoit marqué pour le premier, pour montrer la variation de l'inclination à l'Ecliptique qu'il a aussi adjouëtée.

Le Ciel ayant esté assez favorable pour en faire plusieurs observations, il a marqué dans la figure les lieux observez par de petites croix afin qu'elles puissent servir à la verification & perfection de l'hypothese du mouvement du Soleil autour de son axe: & en cas qu'elle reparust pour la troisième fois, ce qui seroit une chose extraordinaire, il a ajoûté le chemin qu'elle fera dans le Soleil, qu'il a marqué par des petits points qui tombent entre les nombres de cette figure, elle se trouvera tous les jours vers le soir. Comme le temps n'est pas bien long, puis que ce sera environ le 16. de ce mois de Decembre, nous nous reservons de faire part environ ce temps-là des observations qui ont esté faites à l'Observatoire Royal & qui s'y feront encore si cela arrive.



*Die 16 Decembris macula querenda ad punctum inter 18, et 19 et diebus
 sequentibus ad alia puncta inter numeros*

De l'imprimerie de JEAN CUSSON, le Fils, rue S. Jacques à l'Image de S. Jean.

A Paris. Chez JEAN CUSSON, rue S. Jacques à l'Image de
 S. Jean-Baptiste. *Avec Privilège du Roy.*