

## ECLIPSES DE L'AN 1834.

Il y aura cette année cinq Eclipses ; trois de Soleil, et deux de Lune ; savoir :

Eclipses de Soleil le 9 de Janvier et le 7 Juin, invisibles.

Il y aura une éclipse totale de Lune le 21 de Juin. Mais nous n'en verrons qu'une partie ; la Lune se couchera éclipée. Sa plus grande phase sera pour nous des trois quarts du disque lunaire. Elle durera ici 3 heures et 30 minutes ou environ : elle commencera vers 1 heure et 44 minutes du matin, et finira vers 5 heures et 10 minutes.

Le 30 de Novembre, il y aura une Eclipe de Soleil très considérable ; elle durera près de 3 heures. Elle commencera vers Midi et demi : le milieu sera vers 2 heures et un quart : et la fin vers 3 heures et demie. Sa plus grande phase sera de plus de 10 doigts sur le côté Méridional du disque solaire.

Il y aura une Eclipe considérable de Lune dans la nuit du 15 au 16 de Décembre. Le commencement sera le 15 à 10 heures 31 minutes du soir ; le milieu à 11 nuit ; et la fin, le 16 à 1 heure et environ 30 minutes du matin. Sa plus grande phase sera de plus de 9 doigts dans le côté Méridional du disque lunaire.

### COMPUT ECCLESIASTIQUE.

Nombre d'Or,	11,	Indiction Romaine,	7.
Cycle Solaire,	23,	Lettre Dominicale,	E.
Epactes,	20,	Periode Julienne,	6547.

Le jour le plus court de toute l'année est le 22 de Décembre, *solstice d'hiver* ; et le jour le plus long est le 22 de Juin, *solstice d'été*.

La longueur des jours va toujours en croissant depuis le 22 de Décembre jusqu'au 22 de Juin ; et elle va toujours en décroissant depuis le 22 de Juin jusqu'au 22 de Décembre.

Du 22 de Décembre au 1 de Février les jours ont allongé de 1h. 6m.			
“ “ au 1 de Mars.....	2	28	
“ “ au 1 d'Avril.....	4	4	
“ “ au 1 de Mai.....	5	36	
“ “ au 22 de Juin.....	6	58	
Du 22 de Juin au 1 d'Août ils ont raccourci de.....	0	56	
“ “ au 1 de Septembre.....	2	22	
“ “ au 1 d'Octobre.....	3	56	
“ “ au 1 de Novembre.....	5	32	
“ “ au 22 de Décembre.....	6	58	

### COMMENCEMENT DES QUATRE SAISONS.

Le Printems, le ☉ entre au ♈ de 20 Mars, à 9h. 18m. Soir.  
 L'Été, le ☉ entre à ☊ le 21 Juin, à 6h. 29m. Soir.  
 L'Automne, le ☉ entre à ♎ le 23 Sept., à 8h. 34m. Matin.  
 L'Hiver, le ☉ entre au ♏ le 22 Déc., à 11h. 31m. Matin.

### LEVER ET COUCHER DE LA LUNE.

Au quatrième jour de son âge elle éclaire jusque vers 10 heures.	Au quinzième, elle est pleine et se lève à 6 heures du soir.
Au 5ème. vers 11 heures.	Au 16e. vers 7½ — Au 17e. vers 8½.
Au 6ème. vers Minuit.	Au 18e. vers 10. — Au 19e. vers 11.
Au 7ème. vers 1 heure du matin.	Au 20e. vers minuit.

Cette Table est assez exacte pour faire savoir les nuits que la Lune éclaire.

### LES SIGNES.

♈ Le Belier,	♋ L'Ecrevisse,	♎ La Balance,	♏ Le Capricorne,
♉ Le Taureau,	♌ Le Lion,	♍ Le Scorpion,	♐ Le Verseau,
♊ Les Gémeaux,	♍ La Vierge,	♎ Le Sagittaire,	♑ Les Poissons.

### LE SOLEIL AVEC LES SEPT PLANETES.

☉ Le Soleil,	♁ La Terre,	♄ Saturne.
☿ Mercure,	♂ Mars,	♃ Herschell.
♀ Vénus,	♃ Jupiter.	

### PHASES DE LA LUNE.

● Nouvelle Lune,	☉ Pleine Lune,
☾ Premier Quartier,	☾ Dernier Quartier.



Lev.	Cot.
H. M.	H. M.
7 39	4 2
7 38	4 2
7 38	4 2
7 37	4 2
7 36	4 2
7 36	4 2
7 35	4 2
7 35	4 2
7 34	4 2
7 33	4 2
7 33	4 2
7 32	4 2
7 31	4 2
7 30	4 30
7 29	4 31
7 28	4 32
7 27	4 33
7 25	4 35
7 24	4 36
7 23	4 37
7 22	4 38
7 21	4 39
7 20	4 40
7 18	4 42
7 17	4 43
7 16	4 44
7 15	4 45
7 14	4 47
7 13	4 48
7 12	4 49
7 11	4 50

*Prédictions*  
 res se répand  
 des hommes e  
 ple. Malgré l  
 le Peuple ne  
 tera des choix  
 gues de quelc  
 grands intérêt  
 entraîner par  
 ce moment de  
 ses tempêtes,  
 hommes ferm  
 dans le sens e  
 ges qui comm  
 alimenter. Il  
 pour se grand  
 qu'on aura éle  
 naturelle, ils s