

5 Salle 3-1
ND de Lorette
Millet



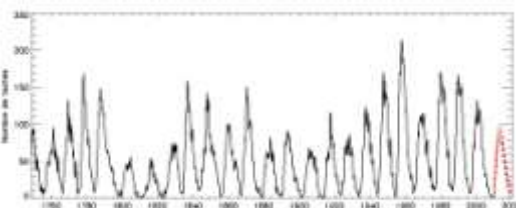
Lune symbole de virginité

6 Salle 3-1
Sambul
Félix Ziem



Soleil levant ou couchant ?

7 Salle 2-4 ?
Enfant devant
aurore boréale
Odilon Redon.
Vers 1894.



8 Salle 2-4
Honfleur
E. Boudin



Date et heure ?

9 Salle 2-5
Le grand Icare
Claude Domec



Quelques problèmes : la forme de l'arc en ciel et son épaisseur variable

Question 1. Où est le Soleil ?

Question 2. Période de la journée ?

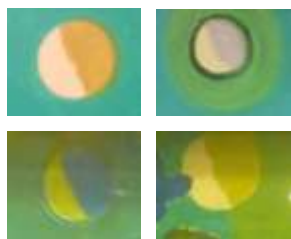
10 Salle 2-6
Cadran solaire
en plomb 1797
[Photo MBAD](#)



Question 1. Cadran horizontal ou vertical ?

Question 2. Calculé pour quelle latitude ?

11 Salle 2-9 Lapicque
4 tableaux avec Lune :
- Castor et Pollux
- Nuit romaine
- Campagne romaine la nuit (4)
- La fuite de St Pierre (5)



Q 1. Nom de la phase de la Lune :

Q 2. Où est le Soleil ?

Q 3. Quelle heure est-il ?

12 Salle 2-9
La Lune
N. de Stael



Image réaliste ?

13 Salle 2-9 ?
Stella Matutina
Émile Gilioli



L'orbite de Vénus est une ellipse d'excentricité 0,007.

Demi grand-axe : 108 204 140 km. Demi petit axe : 108 201 490 km. Écart : 0,002 %

14 Salle 1-7
Allégorie peinture
C. A. Dufresnoy



Sphère armillaire sans horizon

15 Salle 1-12 Statues

Planètes : Mercure, Vénus, Saturne. Constellations : l'Aigle

16 Salle ?
La chevauchée
des mages



Le croissant, symbole du monde arabe pour les occidentaux au Moyen Âge

17 Salle ?
La Trinité



La pâque juive a lieu un jour de pleine Lune (la Cène)

« Le soleil s'éclipse, l'obscurité se fit sur le pays tout entier » (Luc)

« Le soleil se changera en ténèbres et la Lune en sang avant que vienne le jour du Seigneur » (acte des apôtres).