

Le cache

Découpez le cercle et évidez la zone hachurée.



Ce trait doit mesurer 5 cm.

Montage et lecture : page 3.

Le disque

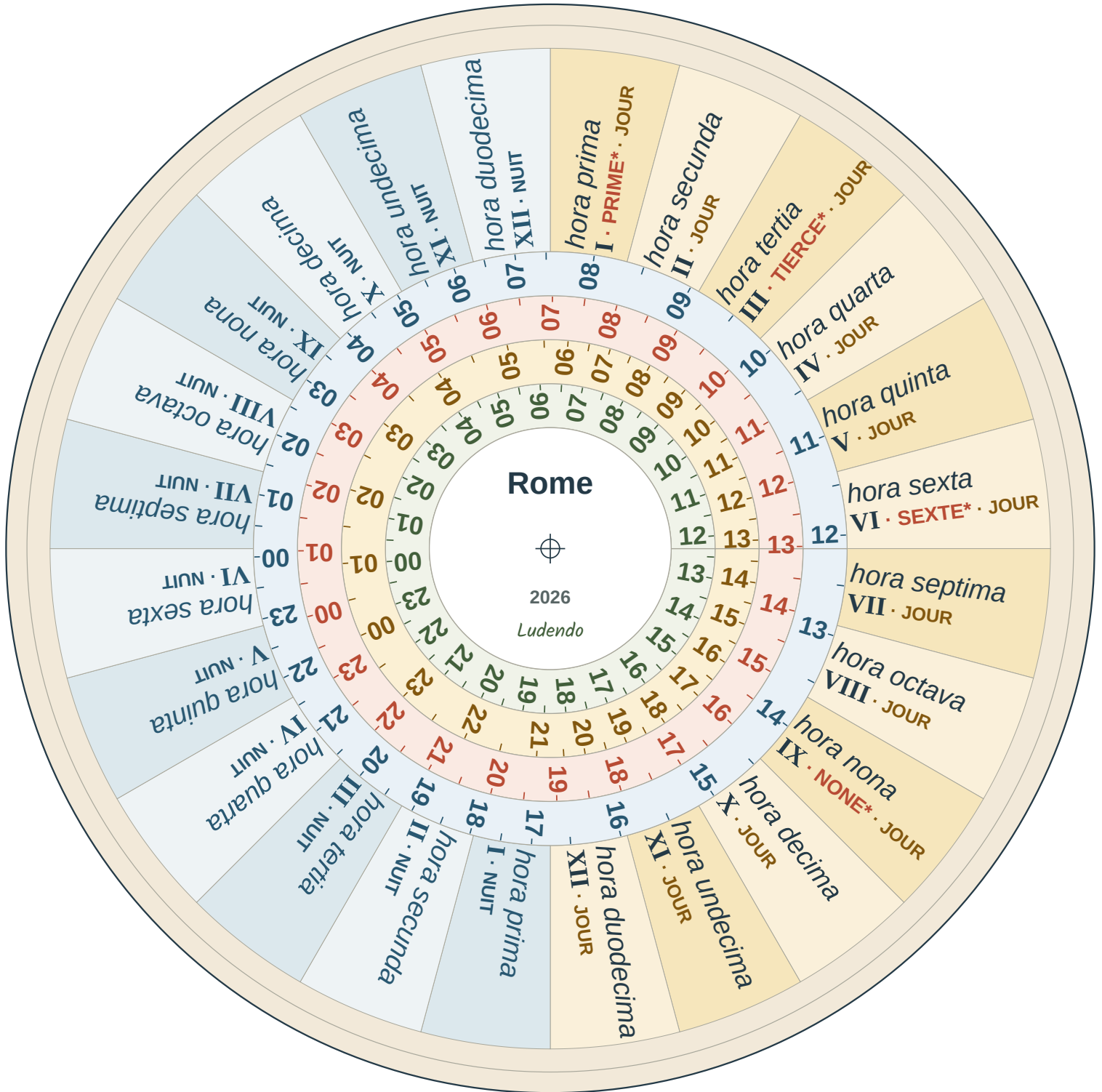
Découpez le cercle et placez-le derrière le cache.

Printemps · 20 mars

Été · 21 juin

Automne · 23 septembre

Hiver · 21 décembre



Ce trait doit mesurer 5 cm.

Chiffres : heures entières.

Trait intermédiaire : demi-heure.

Montage et utilisation

Papier épais · Ciseaux · Attache parisienne



Ici : l'échelle « Été » indique 13 h.

1. Imprimez

Imprimez les pages 1 et 2 à taille réelle, sur du papier épais.

2. Découpez

Découpez les cercles. Évidez la fenêtre en conservant son bord extérieur.

3. Assemblez

Placez le cache devant le disque. Percez les croix et posez l'attache sans trop serrer.

Lire l'heure

1. Choisissez la saison et suivez son trait jusqu'à la couronne.
2. Tournez pour placer notre heure entre les pointes rouges.
3. Lisez le nom romain en face, ainsi que JOUR ou NUIT.

Exemple : le 21 juin, à 13 h

hora sexta · VI · SEXTE* · JOUR : sixième heure du jour.

Les chiffres vont de 00 à 23 ; les petits traits donnent les demi-heures.

Une séparation marque le début de l'heure suivante. Impression recto.

Les noms et les repères

Les noms se lisent directement sur la roue

N°	Nom latin	Sens français	Repère*
I	<i>hora prima</i>	première heure	prime
II	<i>hora secunda</i>	deuxième heure	
III	<i>hora tertia</i>	troisième heure	tierce
IV	<i>hora quarta</i>	quatrième heure	
V	<i>hora quinta</i>	cinquième heure	
VI	<i>hora sexta</i>	sixième heure	sexe
VII	<i>hora septima</i>	septième heure	
VIII	<i>hora octava</i>	huitième heure	
IX	<i>hora nona</i>	neuvième heure	none
X	<i>hora decima</i>	dixième heure	
XI	<i>hora undecima</i>	onzième heure	
XII	<i>hora duodecima</i>	douzième heure	

* **Prime, tierce, sexe et none** sont des appellations françaises issues du latin, notamment employées pour les offices chrétiens.

Des heures de durée variable

Le jour et la nuit comptent chacun douze heures romaines. Leur durée varie selon la saison. Ici, les secteurs égaux servent à lire les noms ; **l'espacement de nos heures rend compte de cette durée.**

Repères pour **Rome en 2026, en heure légale**, aux dates indiquées. Les correspondances sont approximatives entre ces dates. Pour la nuit, le calcul réutilise le lever de référence ; les levers et couchers sont arrondis à la minute.

Heures romaines : ISAW, New York University.

Noms français : Dictionnaire de l'Académie française, « sexe », « tierce ».

Levers et couchers : US Naval Observatory, Rome (41,9028° N ; 12,4964° E).

Repères : 20 mars · 21 juin · 23 septembre · 21 décembre 2026.