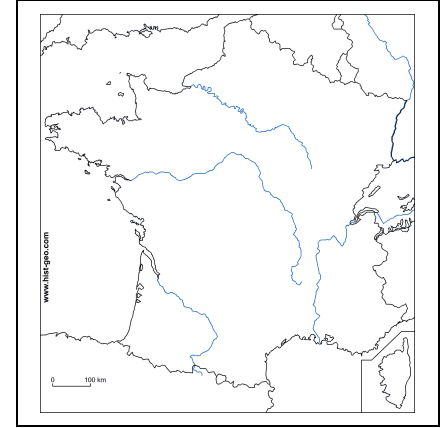
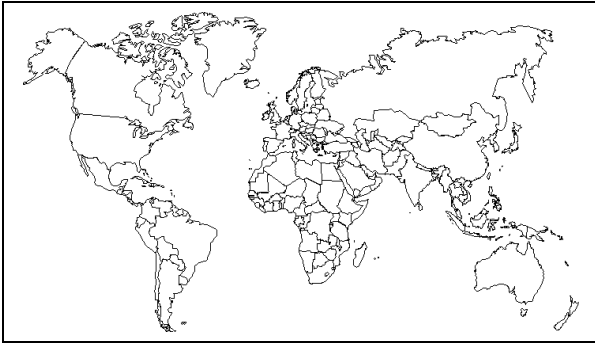


# G2

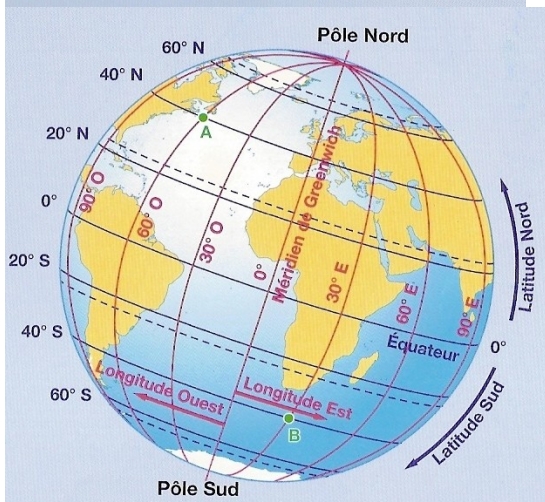
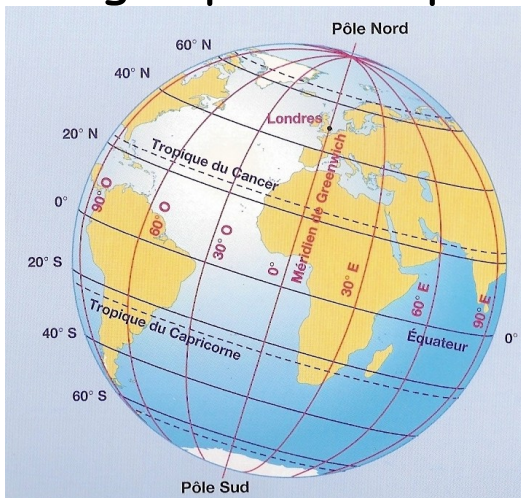
# La Terre - Le Monde

## Comment se repérer sur la Terre ?

Je me repère :



### Images pour comprendre :



### Mots pour comprendre :

L'équateur : cercle imaginaire qui coupe la Terre en 2 hémisphères

Un parallèle : cercle imaginaire parallèle à l'équateur

Un méridien : cercle imaginaire qui passe par les deux pôles.

### Des chiffres et des lieux :

On a décidé qu'il existe 360 méridiens .

Un fuseau horaire couvre 15 méridiens.

Il existerait 60 parallèles dont on se sert pour se repérer sur la Terre.

En réalité, il existe une infinité de parallèles et de méridiens.

Geispolsheim est à environ 48°30 min de latitude Nord, et 7° 38 min de longitude Est.

Montréal est à environ 45° 30 min de latitude Nord et 73° 33 min de longitude Ouest.

## Ce que je dois retenir :

Pour pouvoir se repérer sur la Terre, les savants ont mis au point un quadrillage imaginaire. Les lignes horizontales sont les parallèles. L'équateur est le parallèle qui partage le monde en deux hémisphères : Nord et Sud. Les lignes verticales sont les méridiens. Le méridien de Greenwich est le méridien qui partage le globe entre l'est et l'ouest.

Pour se repérer sur la Terre on utilise la latitude et la longitude exprimées en degrés ( $^{\circ}$ ).

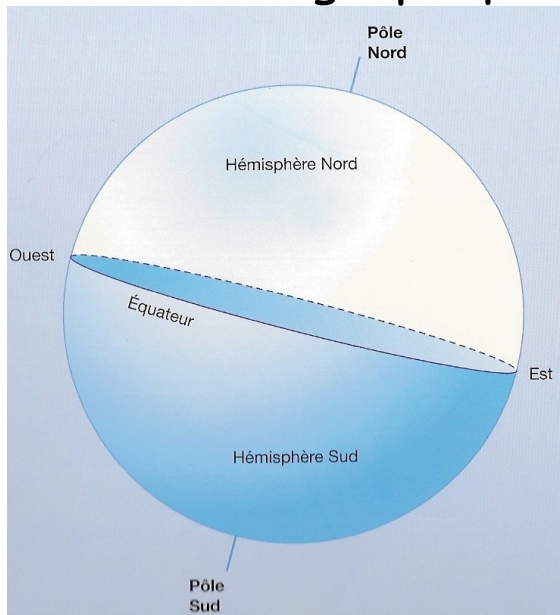
Les parallèles indiquent la latitude (origine = équateur =  $0^{\circ}$ )

Les méridiens indiquent la longitude

(origine = méridien de Greenwich =  $0^{\circ}$ )

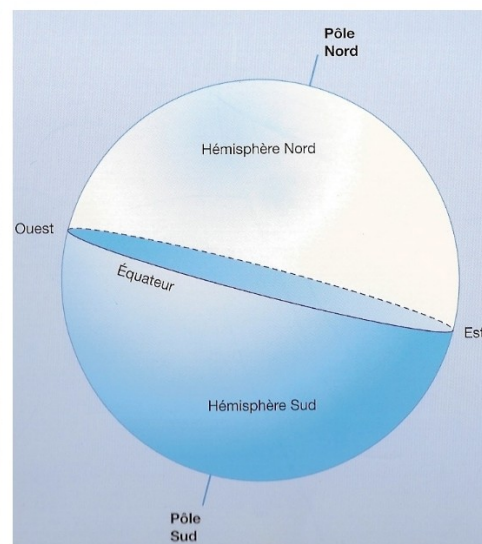
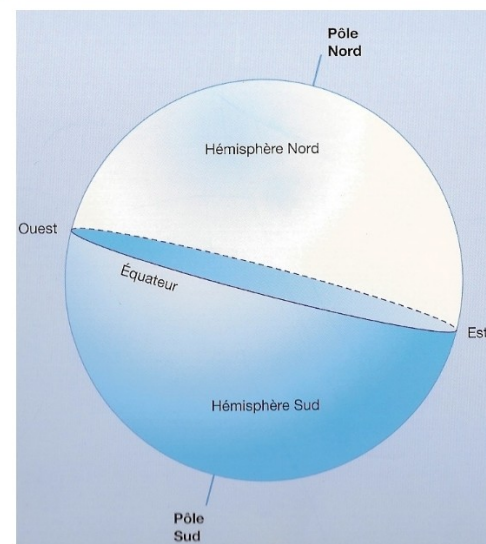
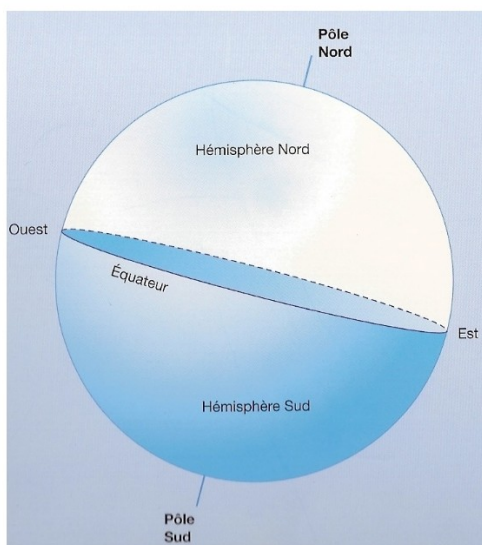
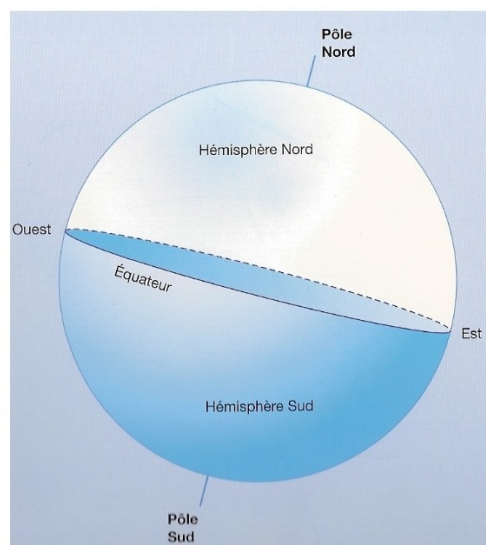
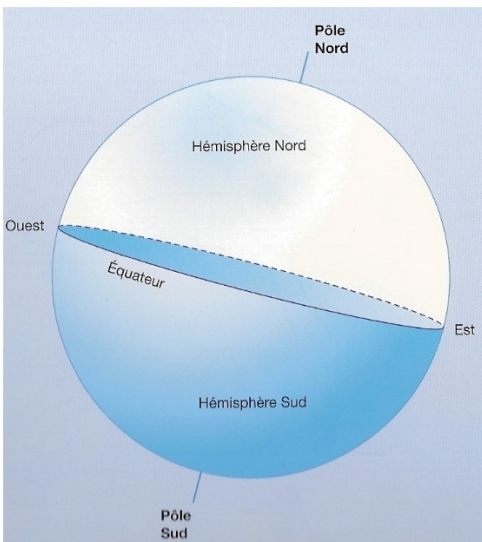
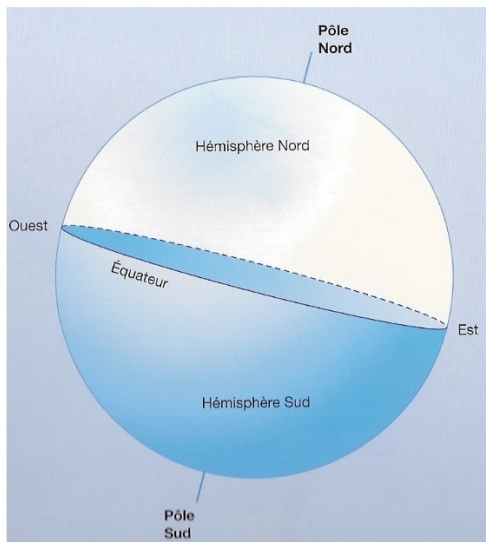
Le méridien de Greenwich passe en France.

## Schémas et graphiques :

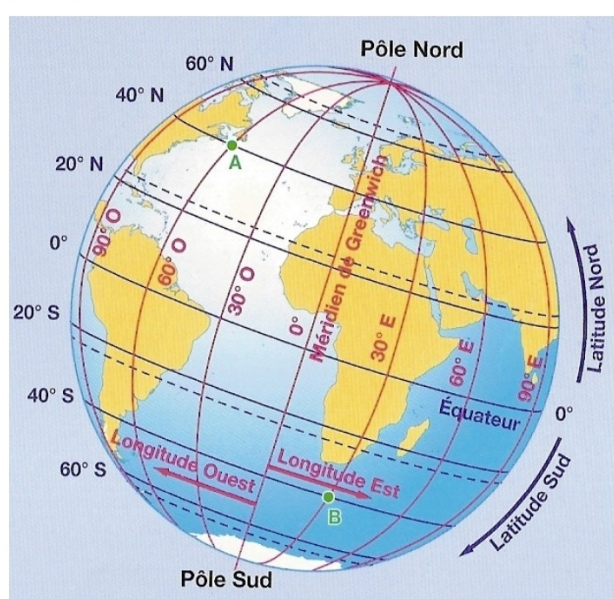
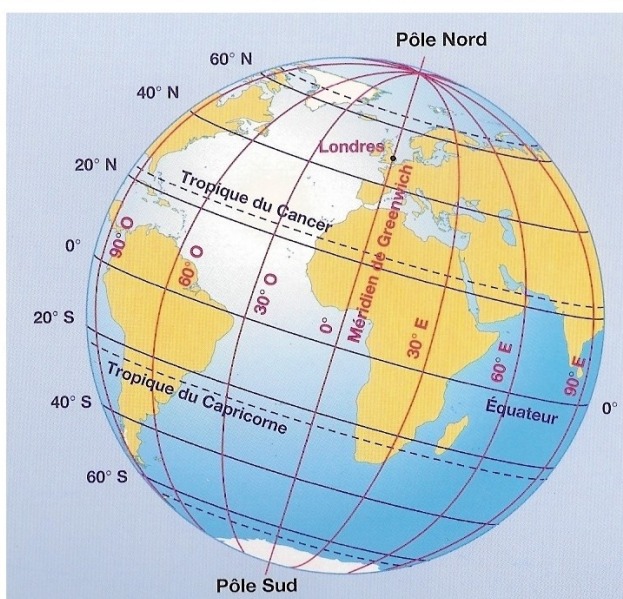
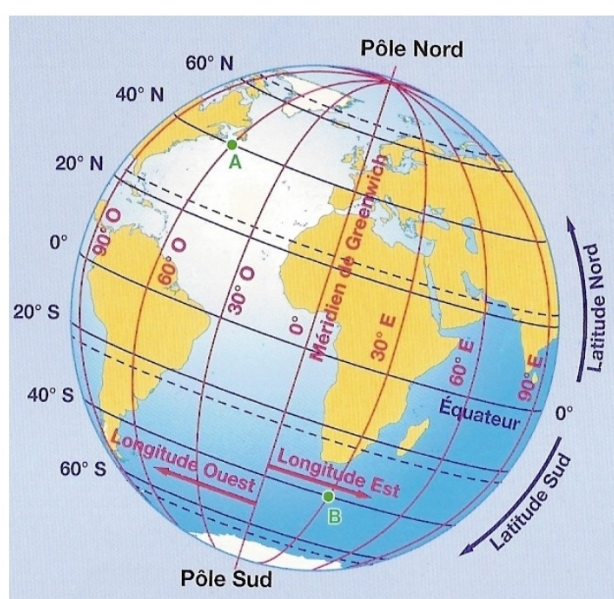
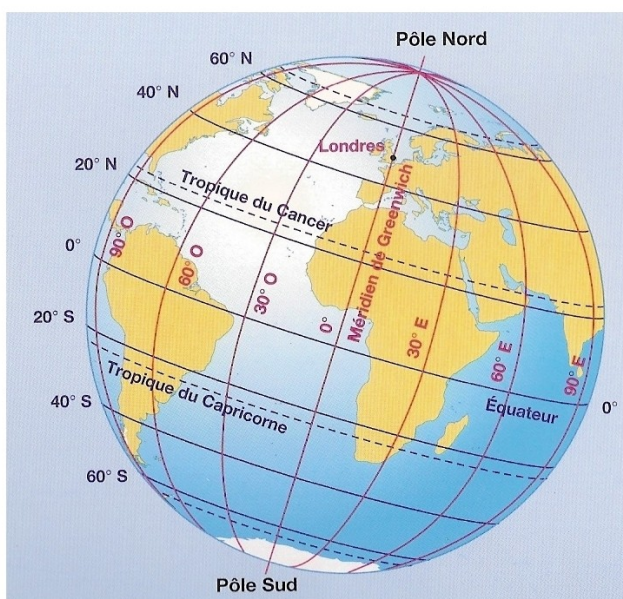
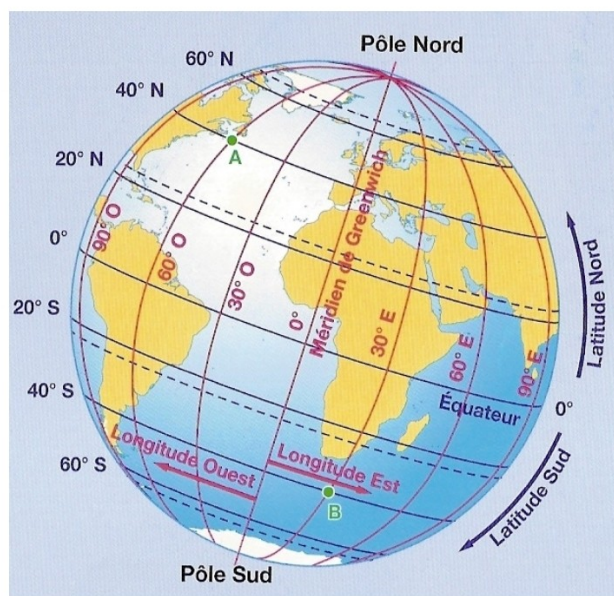
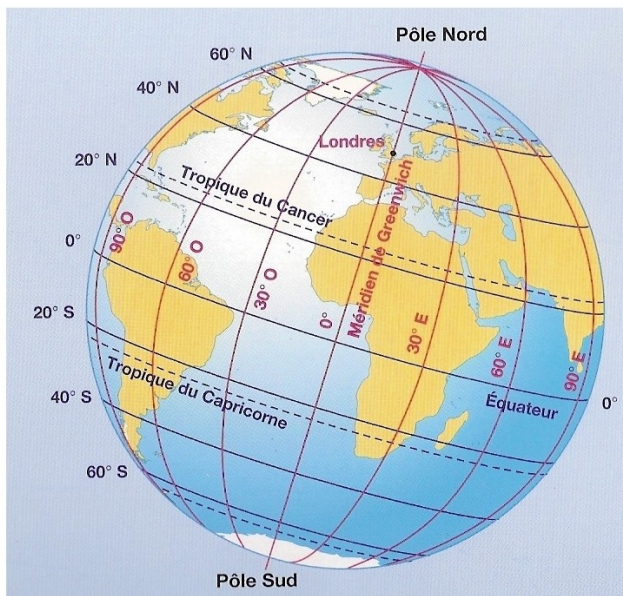


## Mes traces à moi :

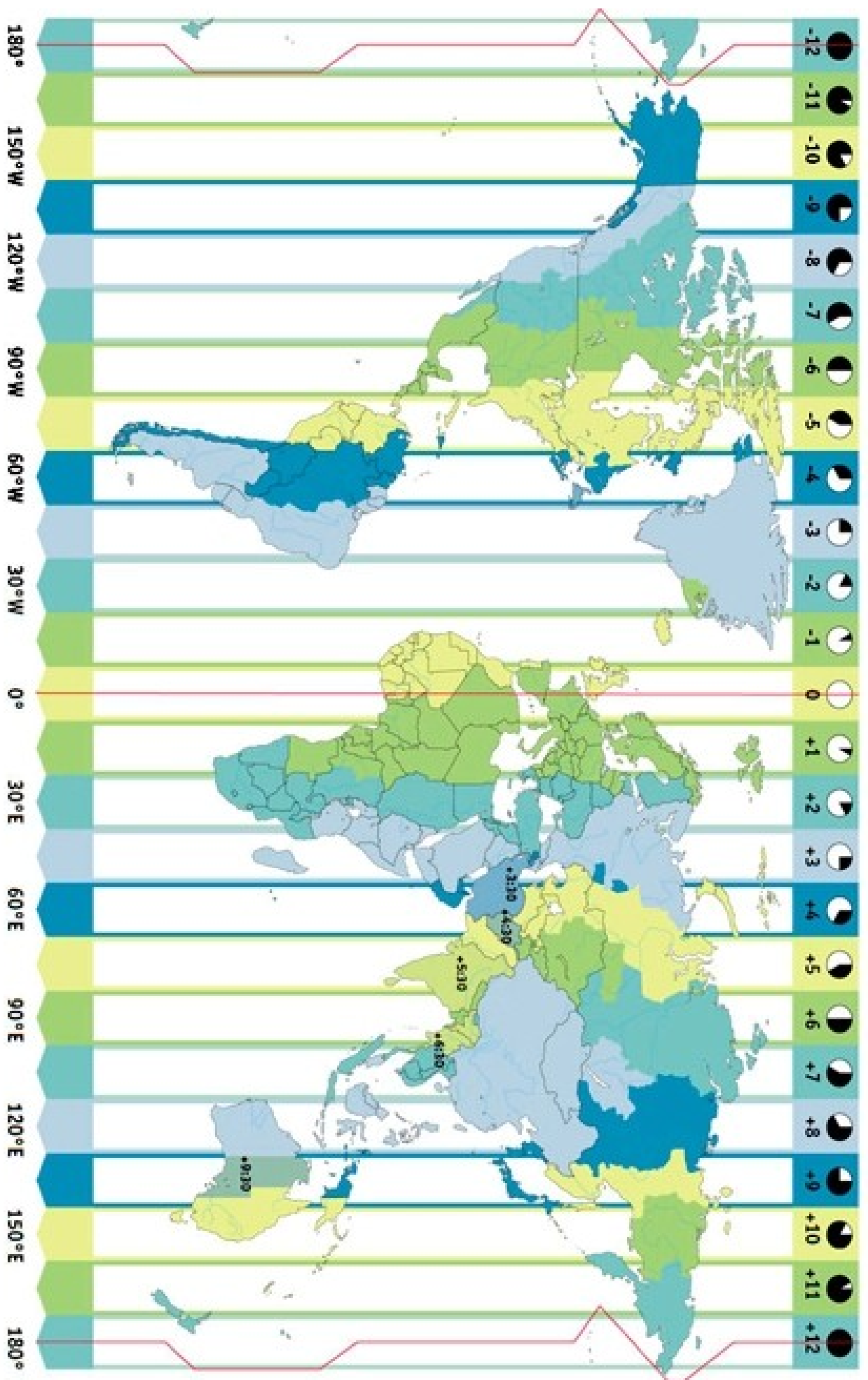
(anecdotes, dessins, collages...)











# L'heure de la France

