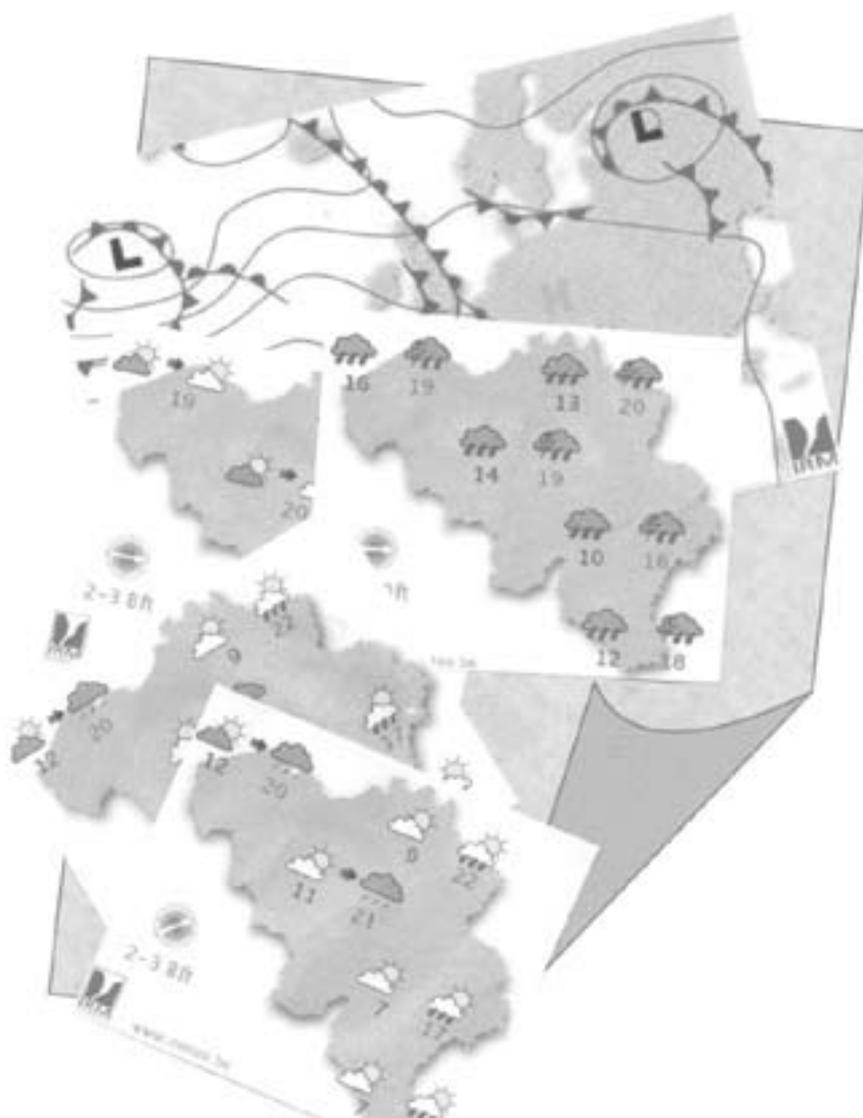


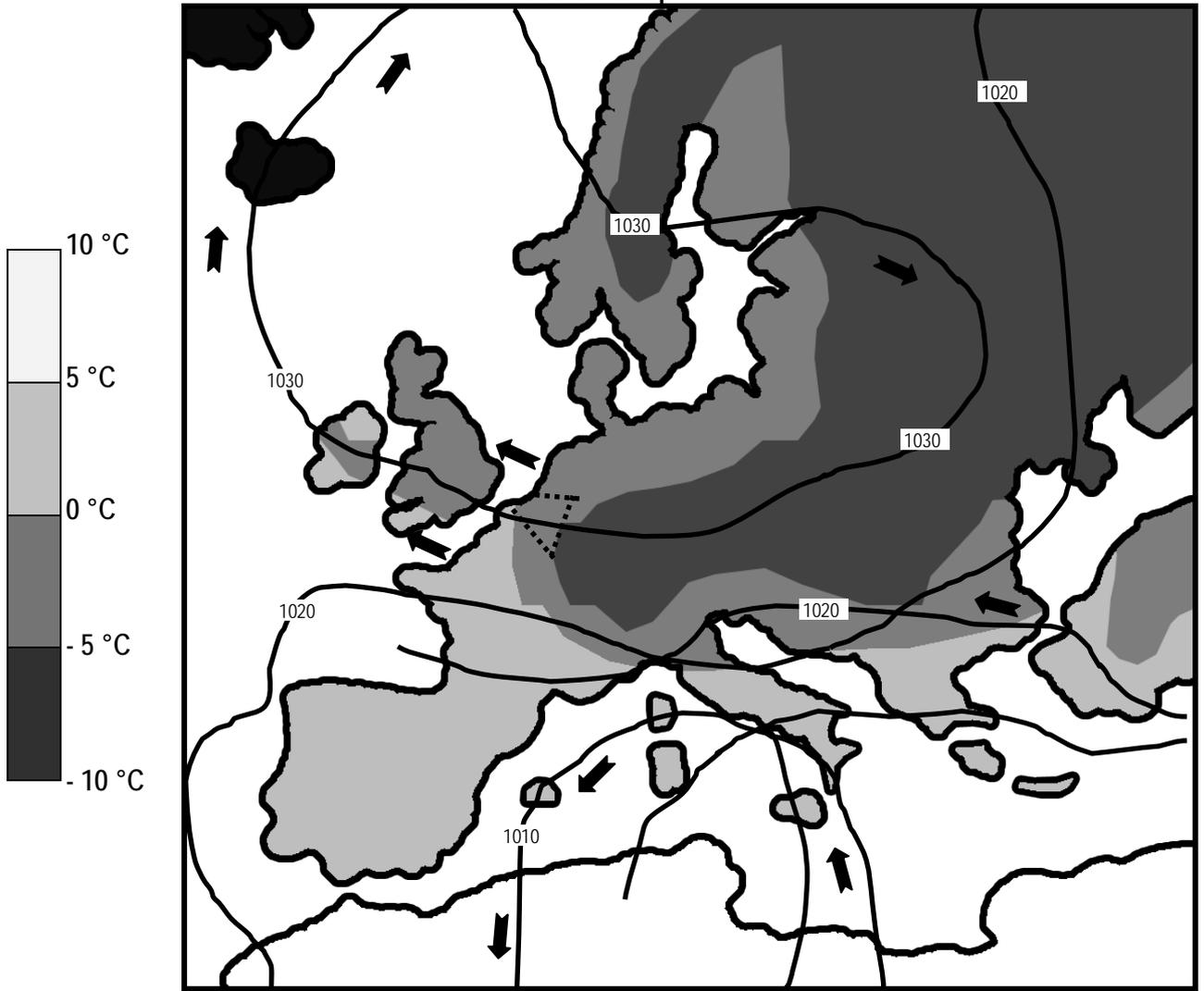
SCIENCES

QUEL TEMPS ?

DOSSIER DE L'ÉLÈVE

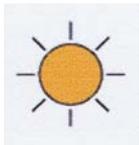


Carte météo d'Europe



..... Frontière schématique de la Belgique

Types de temps en Belgique Avec l'aimable collaboration du service pédagogique de l'IRM.

	Ciel serein Temps sec		Temps couvert Averses de pluie Risque d'orages
	Ciel couvert		Ciel couvert Averses de neige
	Ciel couvert Averses de pluie		Brouillard répandu
	Temps brumeux		Brouillard givrant

PARTIE 2

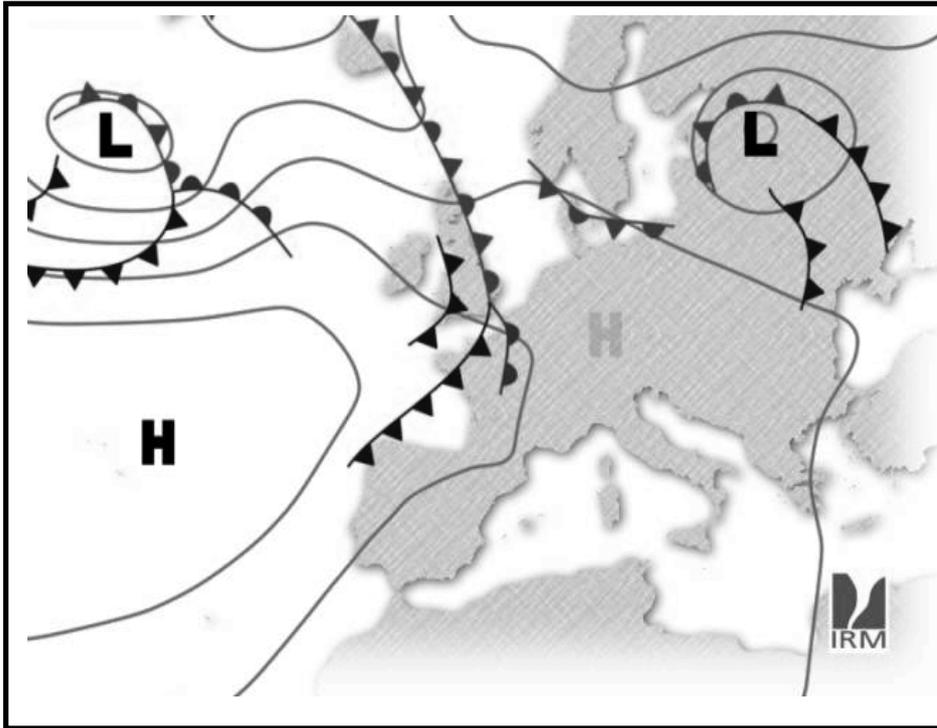
1. Si la phrase comporte une erreur, réécris-la de manière à la rendre scientifiquement correcte.

La pression atmosphérique dite « normale » a été fixée à 1030 hectopascals.
La pression atmosphérique se mesure avec un baromètre.
La pression atmosphérique diminue avec l'altitude.
Les anticyclones sont des zones de haute pression.
Les dépressions sont des zones de beau temps.

2. Réponds aux questions suivantes.

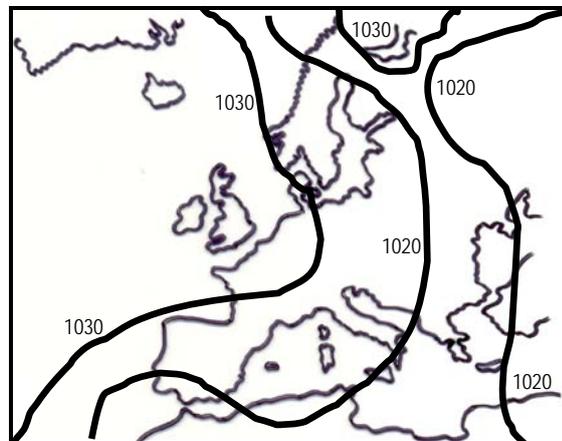
Comment représente-t-on sur une carte météorologique les pressions atmosphériques identiques ?
Quel temps peut-on prévoir pour une région se trouvant dans une zone anticyclonique ?
Que peut-on dire du ciel d'une région se trouvant dans une dépression ?
Prévois le temps qu'il ferait dans la situation suivante, et explique ta réponse : - température : 25 °C - pression atmosphérique : 1020 hPa

3. Colorie sur la carte météo ci-dessous :
- en rouge : une zone de ciel sans nuage
 - en bleu : une zone de pluies probables

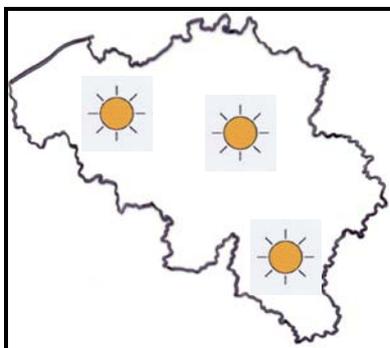


H = HP
(Haute Pression)
L = BP
(Basse Pression)

4. Décris la situation météo en Belgique à l'aide de la carte du temps et justifie ta réponse à l'aide de la carte météo d'Europe.



Carte météo d'Europe



Carte du temps en Belgique