

674.—4. **Climatologie.** Le climat d'une contrée est déterminé surtout par les quantités relatives de *chaleur* et d'*humidité*, et celles-ci sont modifiées par la latitude, par l'altitude du sol, le voisinage des mers, la situation des montagnes et la prédominance des vents de mer ou de terre (a). C'est ainsi que, suivant la température, on a des climats froids, tempérés et chauds; suivant l'état hygrométrique de l'air, des climats humides ou secs, d'après d'autres circonstances, le climat plus tempéré ou plus rude des montagnes, et le climat plus tiède des vallées; le climat plus constant des parties maritimes, et le climat plus excessif de l'intérieur des continents. Disons quelques mots sur ces deux derniers cas.

(a) Le climat d'un pays est la disposition habituellement chaude ou froide, sèche ou humide, saine ou malsaine, de son atmosphère — Le climat varie suivant trois causes : 1° l'*altitude*, 2° la *latitude* (le froid et la salubrité du climat augmentant avec ces deux causes); 3° l'*influence des parties voisines* (mers, plaines marécageuses, montagneuses,) et la direction des vents les plus fréquents.

675.—1° Le climat maritime doit à l'influence de la mer d'être plus humide et plus constant, c'est-à-dire, d'avoir moins de chaleur en été et pendant le jour, moins de froid en hiver et pendant la nuit. Climat souvent moins salubre, mais plus favorable à la végétation et par suite à l'alimentation de l'homme et des animaux : aussi voit-on les Indes, la Chine orientale et l'Europe occidentale, qui jouissent de ce climat, présenter les populations les plus denses du globe.

676.—2° Au contraire, le climat continental est rendu plus sec par l'éloignement de la mer; plus excessif dans sa température, par suite d'un rapide chauffage pendant l'été et le jour, et d'un rayonnement actif pendant l'hiver et la nuit : climat plus propice aux cultures arbustives et fruitières, mais moins plantureux et moins capable de nourrir une forte population, comme on le voit dans les déserts et dans les parties centrales de l'Asie, de l'Afrique, etc.

677.—C'est ainsi que le climat, de même que la nature et la fertilité du sol, ses richesses minérales, sa conformation en plaines ou en montagnes, etc., explique pourquoi les différentes parties du globe sont si inégalement riches et peuplées.

678.—TABLEAU D'ETHNOGRAPHIE GÉNÉRALE.

RACE BLANCHE (425 millions d'individus).	Rameau Européen (330 millions d'individus).	FAMILLE <i>teutonne</i> (115 m.).	{ Germains, (Allemands, Hollandais, Flamands). Scandinaves, (Danois, Suédois, Norvégiens). Anglais, Yankees, Ecossais.	
		— <i>latine</i> (110 m.).	{ Français (Canadiens). Espagnols et Portugais. Italiens et Roumains.	
		— <i>grecque</i> (5 m.).	{ Grecs et Albanais	
		— <i>slave</i> (86 m.).	{ Russes, Cosaques, Polonais. Bulgares, Serbes. Tchèques (Bohèmes), Moraves.	
		— <i>erso-kymri- que ou celtique</i> (12 m.).	{ Kymris (Gallois, Bas-Bretons). Erses (Irlandais, Highlanders).	
		R. Araméen (55 m.).	{ — <i>basque</i> : Basques — <i>berbère</i> : Maures, Kabyles, Touaregs, Coptes et Fellahs. — <i>sémite</i> : Arabes, Juifs, Syriens. — <i>persane</i> : Tadjiks, Afghans, Bélouchis, Arméniens. — <i>géorgienne et circassienne</i> .	
		R. Scythique, (40 m.).	{ — <i>magyare</i> : Hongrois. — <i>turque</i> : Osmanlis, Turcomans, Kirghiz, Ousbecks. — <i>finnoise</i> : de Russie et Sibérie.	
		R. JAUNE (430 m.).	R. Hyperbo- réen.	{ Lapons, Samoyèdes, Iénésseens, Kamtschadales. Esquimaux, Aléoutes, Groënlandais.
			R. Mongol.	{ Jakoutes, Mongols et Kalmouks. Mantchoux et Tongous.
			R. Sinique (420 m.).	{ Thibétains, Coréens, Chinois et Japonais.
R. BRUNE (22 m.).	R. Ethiopien (10 m.).	{ Barabras, Abyssins, Gallas, Fellatas, Ovas.		
	R. Hindou (190 m.).	{ Indis, Mahrattes, Bengalis, Malabars.		
	R. Indochinois (20 m.).	{ Birmanes, Siamois, Annamites, Cambodgiens.		
	R. Malais (30 m.).	{ Malais, Battas, Javanais, Dayaks, Tagales. Polynésiens : Néo-Zélandais, Tongas, Taïtiens, Havaïens, Kanacks. Micronésiens.		
R. ROUGE (10 m.)	R. Méridional.	{ Andiens, Quichuas, Araucaniens, Pampéens, Patagons, Guaranis.		
	R. Septentr.	{ Astèques ou anciens Mexicains, Chérokois, Natchez. Hurons, Iroquois, Sioux, Apaches, Peaux-Rouges.		
R. NOIRE (70 m.).	R. Africain.	{ Nègres, Guinéens, Yolofs, Cafres, Hottentots.		
	R. Océanien.	{ Andamènes, Papous, Fidjiens, Australiens.		
HYBRIDES de toutes races (15 m.), surtout en Amérique : métis, mulâtres, zambos.				