

# CHAPITRE I.—PHYSIOGRAPHIE ET SCIENCES CONNEXES

## SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
<b>Partie I.—Géographie</b> .....	1	<b>Partie V.—Terres, parcs, beautés naturelles et gibier</b> .....	30
SECTION 1. GÉOGRAPHIE PHYSIQUE.....	3	SECTION 1. TERRES.....	30
Sous-section 1. Traits hydrographiques.....	3	SECTION 2. PARCS ET AUTRES RÉGIONS RÉGIS PAR LA COMMISSION DU DISTRICT FÉDÉRAL.....	32
Sous-section 2. Lacs et rivières.....	3	SECTION 3. PARCS NATIONAUX ET PROVINCIAUX.....	33
Sous-section 3. Montagnes.....	7	SECTION 4. GIBIER ET PAYSAGE.....	43
Sous-section 4. Îles.....	8	<b>Partie VI.—Climat, météorologie, etc.</b>	43
ARTICLE SPÉCIAL: Géographie physique de l'Arctique occidental canadien.....	9	SECTION 1. CLIMAT.....	43
SECTION 2. GÉOGRAPHIE POLITIQUE.....	19	ARTICLE SPÉCIAL: Le climat du Canada.....	44
<b>Partie II.—Géologie</b> .....	20	SECTION 2. MÉTÉOROLOGIE.....	67
<b>Partie III.—Géophysique</b> .....	20	SECTION 3. HEURE LÉGALE ET SES ZONES AU CANADA.....	67
SECTION 1. GRAVITÉ.....	20	<b>Partie VII.—Astrophysique</b> .....	67
SECTION 2. SISMOLOGIE.....	25	ARTICLE SPÉCIAL: L'Observatoire d'astrophysique du Dominion au service de la science.....	68
SECTION 3. MAGNÉTISME TERRESTRE.....	26		
<b>Partie IV.—Faune et flore</b> .....	29		

## PARTIE I.—GÉOGRAPHIE\*

**Principales caractéristiques géographiques.**—Le Canada comprend toute la partie septentrionale du continent nord-américain avec ses îles, excepté l'Alaska, qui appartient aux États-Unis, et le territoire de Terre-Neuve (avec le Labrador). Il englobe tout l'archipel de l'Arctique entre le détroit de Davis et les eaux de communication au nord jusqu'au 60<sup>e</sup> méridien à l'est et le 141<sup>e</sup> à l'ouest.

Le Canada est borné à l'ouest par l'océan Pacifique et l'Alaska; au sud, par les États-Unis; à l'est, par l'océan Atlantique, les eaux situées entre Terre-Neuve et le golfe Saint-Laurent, le Labrador, le détroit de Davis et les eaux limitrophes entre le territoire danois du Groenland et l'île Ellesmere; au nord, il s'étend jusqu'au pôle.

Son point le plus méridional est l'île du Milieu, dans le lac Érié, à une latitude nord de 41° 41'. De l'est à l'ouest, le Canada s'étend des environs du 57° de longitude ouest, dans le détroit de Belle-Isle, au 141° de longitude ouest, sur la frontière de l'Alaska. Le territoire canadien comprend donc 48° de latitude et 84° de longitude.

La superficie du Canada est de 3,690,410 milles carrés, chiffre comparable à la superficie de 3,608,787 milles carrés des États-Unis continentaux et de l'Alaska; à celle de 3,776,700 milles carrés de l'Europe; de 2,974,514, de l'Australie; de 3,275,510, du Brésil; de 1,581,079, des Dominions de l'Inde et du Pakistan (moins la Birmanie); de 120,849, des îles Britanniques. La superficie du Canada forme 28 p. 100 environ de la superficie totale du Commonwealth britannique.

\* Révisé par F. H. Peters, chef, Section des levés officiels et de la cartographie, ministère des Mines et Ressources, Ottawa.