

vallée à l'extrémité inférieure du lac Ontario, pour aller rejoindre les monts Adirondack dans l'Etat de New-York. Sa limite méridionale se détache de l'éperon situé à l'ouest de la baie Georgienne, longe la rive nord du lac Huron et encercle presque exactement l'ancienne dépression qui sert de lit au lac Supérieur. Sa lisière occidentale part du lac des Bois et du lac Winnipeg, se dirige vers le nord-ouest jusqu'à la rive ouest du lac Athabaska et passe à travers les bassins qu'occupent le grand lac aux Esclaves et le grand lac de l'Ours, rejoignant l'océan Arctique à l'est du delta du fleuve Mackenzie. Dans ses détails, la surface du Bouclier Canadien est irrégulière mais, considérée en bloc, elle présente la conformation d'une grande plaine déprimée vers son centre et vers le nord et légèrement relevée à ses extrémités est et sud, où elle se termine par un escarpement extérieur assez raide. Dans sa portion orientale, l'élévation générale est inférieure à 2,000 pieds; elle est d'environ 1,000 pieds dans la plus grande partie de la plaine. Sa partie la plus élevée se trouve à son extrémité nord-est, où elle présente à la mer une falaise abrupte.

**Région des Cordillères.**—La partie occidentale du continent américain est plus ou moins montagneuse. La chaîne des Andes, qui parcourt l'Amérique du Sud dans toute sa longueur et s'élargit dans l'Amérique du Nord, a une largeur moyenne de plus de 500 milles. Cette région est la plus élevée du Canada, nombre de ses sommets dépassant de 10,000 pieds et, parfois même de 13,000 pieds, le niveau de la mer. Le massif montagneux formant les Cordillères se partage, *grosso modo* en trois chaînes parallèles, la chaîne centrale, ou zone centrale, étant constituée par une série de plateaux et de montagnes, de formation ancienne; une série de crêtes parallèles, de formation plus récente, à l'est de la zone centrale, porte le nom de zone orientale; enfin, une troisième chaîne, qui s'insère entre les plateaux du centre et le littoral du Pacifique, est appelée la zone occidentale. Ces zones se subdivisent elles-mêmes de la manière indiquée en le tableau suivant:

### Massifs et chaînes de montagnes de l'ouest du Canada.

#### ZONE ORIENTALE.

MASSIF.	MONTAGNES OU PLATEAUX.	CHAÎNE, CONTREFORT OU PLATEAU.
ROCHEUSES	MONTAGNES ROCHEUSES	Chaîne Hughes, chaîne Brisco, chaîne Livingstone, chaîne Palliser, autres chaînes et contreforts. Chaîne Sayunei, chaîne Tigonankweine, autres chaînes et contreforts. Chaînes et groupes sans nom.
	MONTAGNES MACKENZIE	
	MONTAGNES FRANKLIN	
ARCTIQUE	MONTAGNES RICHARDSON	Chaînes et groupes sans nom.