

longue d'environ 200 kilomètres, moins haute que les Alpes Pennines, est loin de présenter d'aussi vastes étendues de neige. La ligne de faite, composée principalement de gneiss et de micaschistes auxquels se mêlent

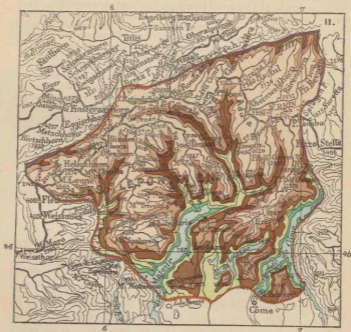


Fig. 49. — Esquisse des Alpes Léopontiennes. [Échelle : 1,000,000.]

dans les vallées supérieures, des schistes de transition, a la forme d'un arc de cercle enveloppant le Tessin et ses affluents. (Voir fig. 49.)

1° Après le *monte Leone* (3,565 m.) qui domine le Simplon, on rencontre successivement, en se dirigeant vers le nord-est, le *Wasenhorn* (3,270 m.), le *Hüllenhorn* (2,950 m.), le *Helsenhorn* (3,274 m.), qui présente un des plus beaux panoramas alpestres et au sud-est duquel