

| P                                                                                 | PAGE                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Pierres argileuses.....                                                           | 174, 175                     |
| Plissements, leurs effets.....                                                    | 19                           |
| Pyrites de fer.....                                                               | 350, 351                     |
| Plomb, (Voir galène).....                                                         |                              |
| Pierre lithographique.....                                                        | 347                          |
| Paragneiss (Voir aussi gneiss).....                                               | 174, 175, 178, 182, 185, 186 |
| " gros massif du canton de Limerick.....                                          | 189                          |
| Parry & Mills, Essais à la mine de fer Victoria.....                              | 365                          |
| Paxton mine de fer.....                                                           | 359, 362                     |
| Pegmatite, composition.....                                                       | 143                          |
| " composition minéralogique.....                                                  | 143                          |
| " dykes.....                                                                      | 140                          |
| " étendue des dykes.....                                                          | 142                          |
| " origine du terme.....                                                           | 140                          |
| " structure.....                                                                  | 144                          |
| Peterborough Mining Co.....                                                       | 371                          |
| Phlogopite.....                                                                   | 208                          |
| Pisini, analyse de la gédrite.....                                                | 173                          |
| Plagioclase, dans calcaires.....                                                  | 209                          |
| " dans gabbro de Glamorgan.....                                                   | 155                          |
| " dans les syénites alcalines rouges.....                                         | 328                          |
| " dominant dans les syénites à néphéline.....                                     | 242                          |
| " dominant dans les syénites alcalines blanches.....                              | 321                          |
| Polenow, composition des granites de Russie.....                                  | 59                           |
| Pope, F. J., analyse du minerai de fer du lac Pine.....                           | 359                          |
| Pratt, J. H., examen de cristaux de zircon.....                                   | 255                          |
| Precambrien, section remarquable des couches.....                                 | 33                           |
| Princess, carrières de sodalite.....                                              | 240, 399                     |
| Pusey, amas de minerai de fer.....                                                | 155                          |
| Pyrite.....                                                                       | 188, 355, 370, 372           |
| " dans gneiss et calcaires.....                                                   | 210                          |
| " dans gneiss d'Harburn.....                                                      | 186                          |
| " dans syénite à néphéline.....                                                   | 155                          |
| Pyroxène dans calcaire.....                                                       | 210                          |
| " dans gabbro de Glamorgan.....                                                   | 155                          |
| " dans minerai de fer de Wollaston.....                                           | 369                          |
| " les roches à pyroxène identiques aux roches à apatite.....                      | 94                           |
| " les roches à pyroxène identiques aux roches districts d'Ottawa et de Perth..... | 94                           |
| Pyroxénite à mica.....                                                            | 372                          |
| " grands gisements.....                                                           | 90                           |
| " nom proposé par F. Steery Hunt.....                                             | 89                           |
| Pyrrhotine, dans syénite à néphéline.....                                         | 257                          |
| " du minerai de fer de Minden et Snowdon.....                                     | 364                          |
| " gneiss et calcaires.....                                                        | 200                          |

## Q

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Quartz dans les dykes de pegmatite..... | 146      |
| " dans le marbre et les calcaires.....  | 212      |
| " en grains dans le calcaire bleu.....  | 224      |
| " présence dans les amphibolites.....   | 164      |
| Quartzites.....                         | 174, 192 |

## R

|                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Roches volcaniques acides.....                                                 | 339 |
| Ressources minérales.....                                                      | 350 |
| Relations géologiques de la région comparées avec celles d'autres régions..... | 400 |
| Région du Laurentien Primitif.....                                             | 403 |