ere has been reproduced thanks

orary of Congress otoduplication Service

ring here are the best quality ng the condition and legibility by and in keeping with the pecifications.

printed paper covers are filmed e front cover and ending on a printed or illustrated impressover when appropriate. All ies are filmed beginning on the printed or illustrated impresson the last page with a printed ression.

L'exemplaire filmé fut reproduit grace à la générosité de

Library of Congress
Photoduplication Service

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage

Les exemplaires originaux dont la couverture er papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en erminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte

n ratios. Those too large to be in one exposure are filmed upper left hand corner, left to ottom, as many frames as owing diagrams illustrate the

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvem en filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droit et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivaits