- 3. L'utilisation, comme on l'a précisé en (1) ci-dessus, est mesurable seulement en termes de coût et l'utilisation planifiée en 1970-1971 est estimée à \$150,000 environ.
- 4. De 1960-1961 à 1966-1967, néant; 1967 à 1968, \$20,332.26; 1968 à 1969, \$17,289.71; 1969 à 1970, \$48,333.96.
- 5. Une série d'environ 25 programmes est en préparation afin de traiter les données chronologiques des dépenses et les données des prévisions de dépenses, ce qui permettra une analyse plus approfondie des conséquences globales des recommandations sur la répartition des ressources.

L'ORDINATION AU MINISTÈRE DES TRANSPORTS

Question nº 1952—M. Robinson:

- 1. Le ministère des Transports est-il équipé d'un dispositif de traitement automatique de l'information et, dans l'affirmative, depuis quand?
 - 2. Quel en a été le coût initial?
- 3. Combien, estime-t-on, coûtera par année le traitement de l'information au Ministère?
- M. Gérard Loiselle (secrétaire parlementaire du ministre des Transports): 1 et 2. Oui, le ministère des Transports dispose d'un équipement électronique, et la liste suivante montre la date de l'installation et du coût initial:

Endroits	Date de l'installation		Coût
Administration centrale,			
Ottawa	IBM 360/50	1969	\$312,000 loyer annuel
Contrôle de la circulation			
aérienne	IBM 1800	1966	\$ 54,000 loyer annuel
			\$ 65,000 achat initial
Télécommunications	SEL 810B	1969	\$140,000 achat initial
Télécommunications	PDP9	1968	\$ 5,000 achat initial
Météorologie, Bureau central			
d'analyses	IBM 360/65	1967	\$348,000 loyer annuel
Contrôle de la circulation	Honeywell		
maritime	516	1969	\$170,000 achat initial
Météorologie, Climatologie	IBM 360/30	1967	\$132,000 loyer annuel
Voie maritime du	Burroughs		
St-Laurent	2500	1968	\$108,000 loyer annuel
Contrôle de la circulation			
aérienne (bandes	3 IBM		
enregistreuses)	1800	1970	\$102,000 loyer annuel
Météorologie, Recherche	Univac		
et formation	9200	1969	\$ 90,000 loyer annuel
Météorologie, Instruments	PDP15	1970	\$ 45,000 achat initial
Météorologie, Mill Village	SDS 910	1965	\$ 25,000 achat initial

l'information coûtera \$3,100,000 pour l'année 1970-1971.

L'ORDINATION AU MINISTÈRE DES COMMUNICATIONS

Question nº 1960-M. Robinson:

- 1. Le ministère des Communications est-il équipé d'un dispositif de traitement automatique de l'information et, dans l'affirmative, depuis quand?
 - 2. Quel en a été le coût initial?

[L'hon. M. Drury.]

3, Combien, estime-t-on, coûtera par année le traitement de l'information au Ministère?

L'hon. Eric W. Kierans (ministre des Communications): 1. Oui. Depuis le jour de sa création, le 1er avril 1969, le ministère des Communications est doté d'un matériel de traitement automatique de l'information. Le Centre de recherches sur les communications, situé à Shirley Bay, qui faisait autrefois partie du Conseil de recherches pour la Défense et qui relève maintenant du nouveau des Communications.

3. Nous estimons que le traitement de ministère des Communications, est pouvu d'un matériel de traitement automatique de l'information depuis 1963.

- 2. Le matériel de traitement automatique de l'information et l'équipement auxiliaire obtenus pour le Centre de recherches sur les communications, à l'époque où celui-ci dépendait du Conseil de recherche pour la Défense ont coûté, de 1963 à 1969, la somme de \$1,057,000. En 1969, le coût annuel des locations atteignait \$217,000. Depuis la création du ministère des Communications en 1969, le matériel de traitement automatique de l'information et l'équipement auxiliaire ont coûté \$122,900, tandis que le coût annuel de location de matériel passait à \$300,000.
- 3. On prévoit que pendant l'année financière 1970-1971, il en coûtera \$477,000 pour l'achat et la location de matériel et d'équipement auxiliaire à l'intention du ministère