

b) Sachant que

- ❖ 10 spectacles seront présentés dans des salles de 300 personnes et tous les billets seront vendus.
- ❖ La distance parcourue durant la tournée est de 1 600 km.
- ❖ Le producteur estime que son travail pour la préparation de l'ensemble de la tournée vaut 10 000 \$

Quel devra être le prix d'un billet de spectacle pour couvrir tous les frais occasionnés par la tournée ?