

Au théâtre le prix normal d'un billet d'entrée est de 120 francs.

- 1/** Certains spectateurs peuvent bénéficier d'une réduction de 20%. Combien paient-ils leur entrée ?
- 2/** Un groupe de 25 personnes va au théâtre, certaines parmi elles paient 120 francs et d'autres 96 francs. Sachant que pour les 25 entrées le groupe a payé 2 784 francs, trouver le nombre de billets à 120 francs et le nombre de billets à 96 francs vendus à ce groupe.