

Dans une population, la proportion de végétariens est de 12 %. On suppose cette population suffisamment grande pour pouvoir assimiler le tirage d'une personne dans cette population à un tirage avec remise.

Une cantine servant 250 repas à des personnes issues de cette population prévoit 32 repas végétariens.

Quelle est la probabilité que ce ne soit pas suffisant ?