Niveau : premiere

Loi binomiale et intervalle de fluctuation

Exercice : forage et tunnel

On souhaite percer un nouveau tunnel de cinq kilomètres de long. Le premier jour, 300 mètres sont creusés. Chaque jour, la longueur de forage diminue de 5 mètres. Au bout de combien de jours le tunnel sera-t-il percé ?



Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr