

GM11 Autour du disque

- a) Peut-on mettre un DVD dont l'aire est de $49\pi \text{ cm}^2$ dans une pochette carrée de 13,5 cm de côté ?
- b) Une place de jeu circulaire est entourée d'une barrière dont la longueur totale est de 86,4 m. Quelle est l'aire de cette place de jeu ?