

Problemi da svolgere

PARTE 1 – Lunghezza della circonferenza

Esercizio 1

Calcola la lunghezza di una circonferenza di raggio 6 cm.

PARTE 2 – Lunghezza di un arco

Esercizio 2

Calcola la lunghezza di un arco di un cerchio di raggio 10 cm che corrisponde a 72° .

PARTE 3 – Area del cerchio

Esercizio 3

Calcola l'area di un cerchio con raggio 9 cm.

PARTE 4 – Area del settore circolare

Esercizio 4

Calcola l'area di un settore circolare di raggio 12 cm e angolo 90° .

Misto

Esercizio 5

Un cartello stradale è un settore circolare di raggio 28 cm e angolo 120° .

Calcola l'area del cartello.