

le i punti dati nei seguenti esercizi.

14. $A(10; 5)$, $B(0; 7)$, $C(5; 13)$, $D(7; 16)$.

15. $E(0; 4)$, $F(7; 12)$, $G(4; 11)$, $H(7; 2)$.

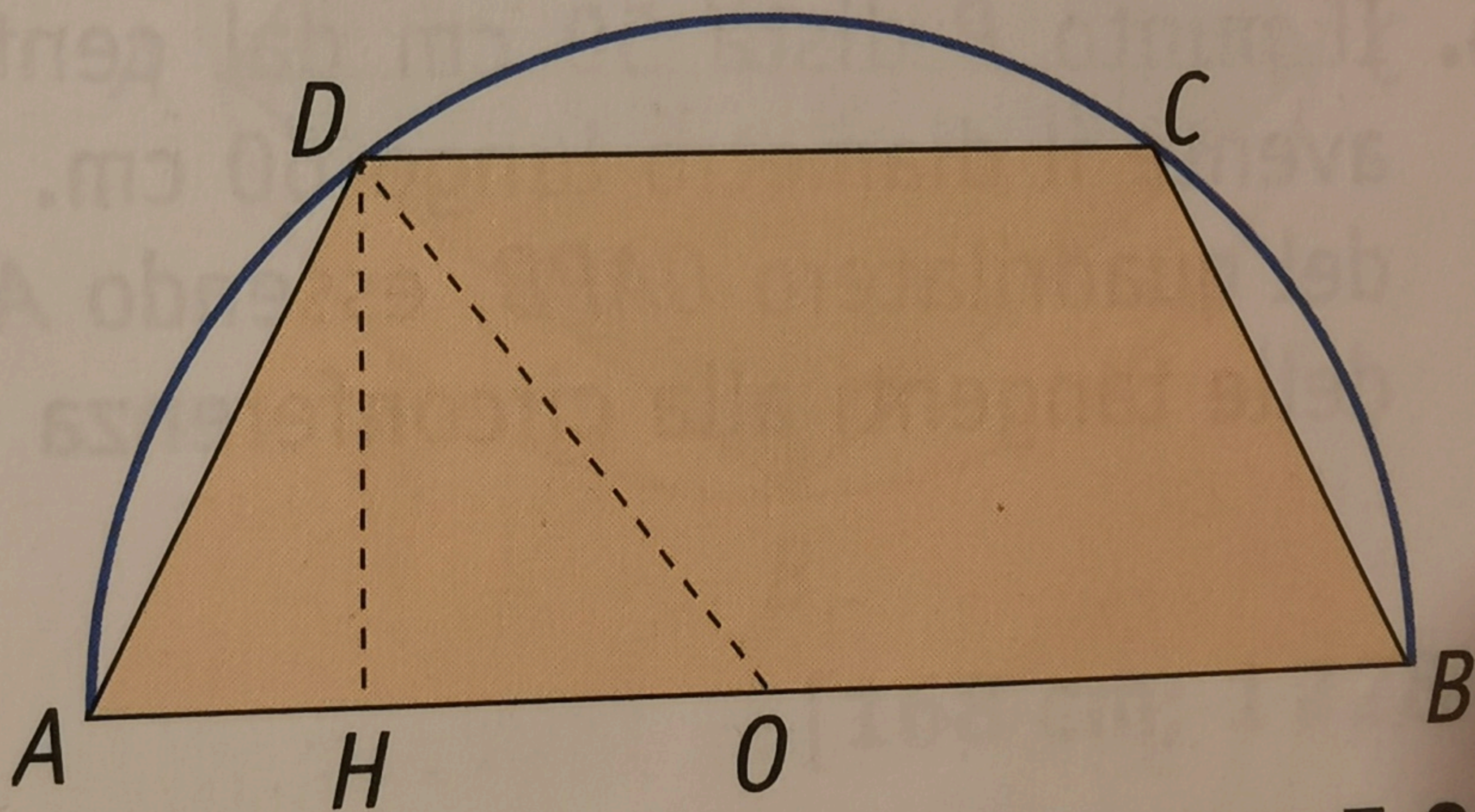
e stiano su una stessa retta parallela all'asse x e alla di-

una stessa retta parallela all'asse y e alla di-

tro e l'area del quadrilatero O_1AO_2B (approssima a meno di 0,1).

[31,9 cm; 68,2 cm; 191,4 cm²]

- **309.** Il trapezio isoscele $ABCD$ è inscritto in una semicirconferenza avente il raggio lungo 12 cm. Sapendo che l'altezza del trapezio misura 9,6 cm, calcola il perimetro del trapezio e la misura della diagonale di un quadrato equivalente a $1/6$ del trapezio.



[59,8 cm; 7,8 cm]

Il trapezio isoscele $ABCD$ è inscritto in una