

**Zadanie 9. (6 pkt)**

Oblicz pole czworokąta wypukłego  $ABCD$ , w którym kąty wewnętrzne mają odpowiednio miary:  $\sphericalangle A = 90^\circ$ ,  $\sphericalangle B = 75^\circ$ ,  $\sphericalangle C = 60^\circ$ ,  $\sphericalangle D = 135^\circ$ , a boki  $AB$  i  $AD$  mają długość 3 cm. Sporządź rysunek pomocniczy.

