

Task 15 [5 punkty aktywności] – klasa VIII

W trójkącie rozwartokątnym ABC z wierzchołka kąta rozwartego C poprowadzono wysokość CD o długości $6\sqrt{2}$ na podstawę AB. Wiedząc, że $\sphericalangle BCA = 105^\circ$ oraz $\sphericalangle CAB = 45^\circ$ oblicz obwód i pole trójkąta ABC.