2026-10-22 CSCA30_De_01_Cau_037

Mã bài CSCA30_De_01_Cau_037

Đề 01 · Câu 037 · Ngày 2026-10-22

Chương 06 - Lượng giác tổng hiệu góc · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

三角形 ABC 中，角 A, B, C 的对边为 a, b, c。已知 $b = 2$、$B = \pi/6$、$C = \pi/4$，求面积。

A. $2\sqrt{3} + 2$

B. $\sqrt{3} + 1$

C. $2\sqrt{3} - 2$

D. $\sqrt{3} - 1$

Đề bài tiếng Việt

Trong tam giác ABC, các cạnh đối diện A, B, C là a, b, c. Biết $b = 2$, $B = \pi/6$, $C = \pi/4$. Tính diện tích.

A. $2\sqrt{3} + 2$

B. $\sqrt{3} + 1$

C. $2\sqrt{3} - 2$

D. $\sqrt{3} - 1$

Mở lời giải / 查看解答