

**LỚP
7****HAI TAM GIÁC BẰNG NHAU****Ghi nhớ:**

$$\Delta ABC = \Delta A'B'C' \text{ nếu } \begin{cases} AB = A'B', AC = A'C', BC = B'C' \\ \hat{A} = \hat{A}', \hat{B} = \hat{B}', \hat{C} = \hat{C}' \end{cases}$$

Bài Tập**Bài tập 1:**

Cho hai tam giác bằng nhau: tam giác ABC và một tam giác có ba đỉnh là D, K, H . Biết rằng $AB = KH, \hat{B} = \hat{K}$.

Kí hiệu hai tam giác bằng nhau nào sau đây đúng?

**A.** $\Delta ABC = \Delta HKD$.**B.** $\Delta ABC = \Delta HDK$.**C.** $\Delta ABC = \Delta KHD$.**D.** $\Delta ABC = \Delta KDH$.**Bài tập 2:**

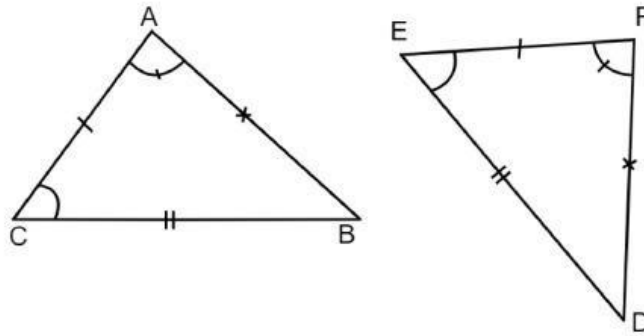
Cho tam giác $\Delta CBA = \Delta HKI$.

Tính chu vi mỗi tam giác biết rằng $CB = 3 \text{ cm}, BA = 4 \text{ cm}, IH = 3 \text{ cm}$.

Chu vi ΔCBA bằng cm.Chu vi ΔHKI bằng cm.

**Bài tập 3:**

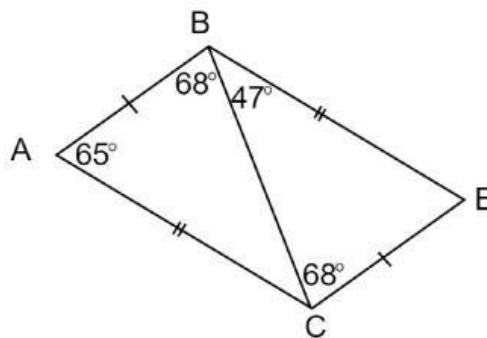
Cho hai tam giác

Điền vào ô trống: $\Delta \dots\dots\dots = \Delta FED$.

(Chú ý: viết đúng thứ tự các đỉnh tương ứng).

**Bài tập 4:**

Cho hai tam giác

Điền vào ô trống: $\Delta \dots\dots\dots = \Delta BAF$.

(Chú ý: viết đúng thứ tự các đỉnh tương ứng).

**Bài tập 5:**Cho hình vẽ có: $AB = AC, AE = AD, CE = BD$,
 $CH = BH$ và $\widehat{B_1} = \widehat{C_1}; \widehat{B_2} = \widehat{C_2}$.

Khi đó:

$$\Delta BEC = \Delta \dots\dots\dots;$$

$$\Delta BEH = \Delta \dots\dots\dots;$$

$$\Delta BAD = \Delta \dots\dots\dots$$

(Chú ý: viết đúng thứ tự các đỉnh tương ứng).

