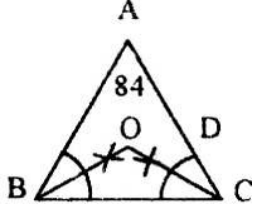


$\angle C = 2\angle A$ হলে $\angle C =$ কত?

- ক 45° খ 30°
 গ 60° ঘ 65°

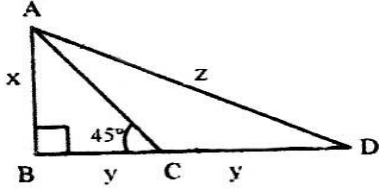
১.



চিত্রে $\angle ABC$ এ $\angle B$ ও $\angle C$ এর সমদ্বিখন্ডকদ্বয় পরস্পর O বিন্দুতে মিলিত হয়েছে এবং $\angle A = 84^\circ$ হলে $\angle BOC$ এর মান নিচের কোনটি-

- ক 120° খ 132°
 গ 130° ঘ 174°

২. নিচের তথ্যের ভিত্তিতে ৩-৫ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।



২. $\angle BAC =$ কত ?

- ক 30° খ 45°
 গ 60° ঘ 90°

৩. $Z^2 =$ কত ?

- ক $x^2 + y^2$ খ $y^2 - x^2$
 গ $x^2 + 4y$ ঘ $\sqrt{x^2 + 4y^2}$

৪. AC এর দৈর্ঘ্য কত?

- ক x একক খ $\sqrt{2y}$ একক
 গ $(x+y)$ একক ঘ $\sqrt{x^2 + y^2}$ একক

১.