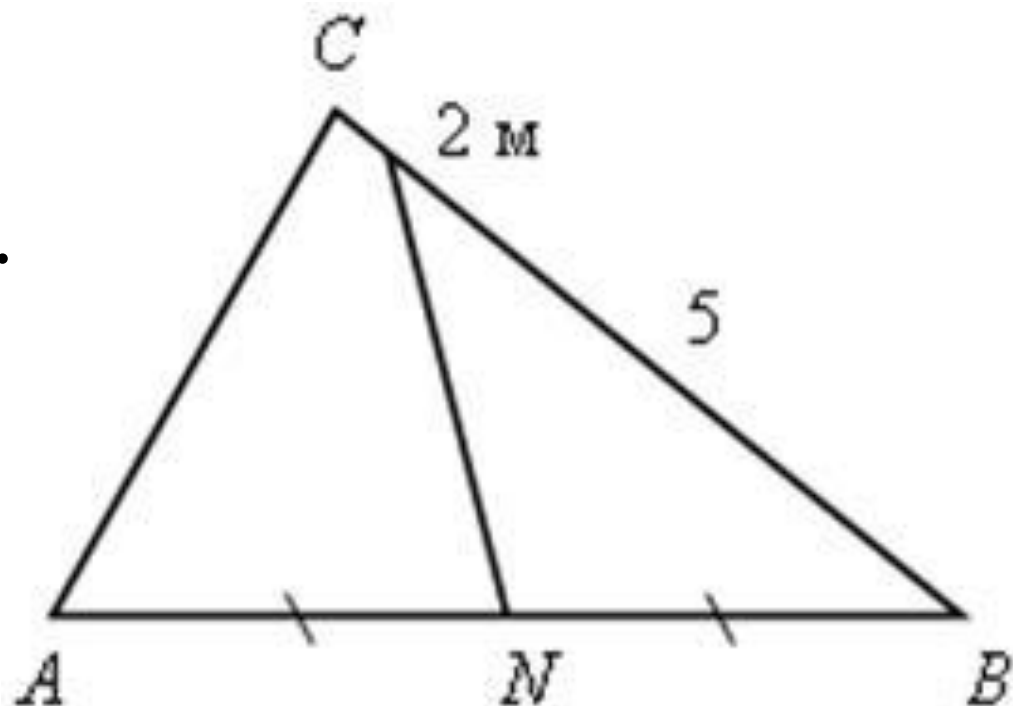
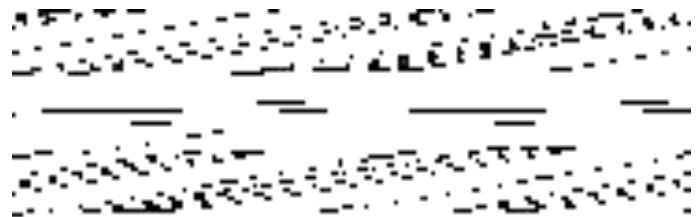


1. УСТНО:

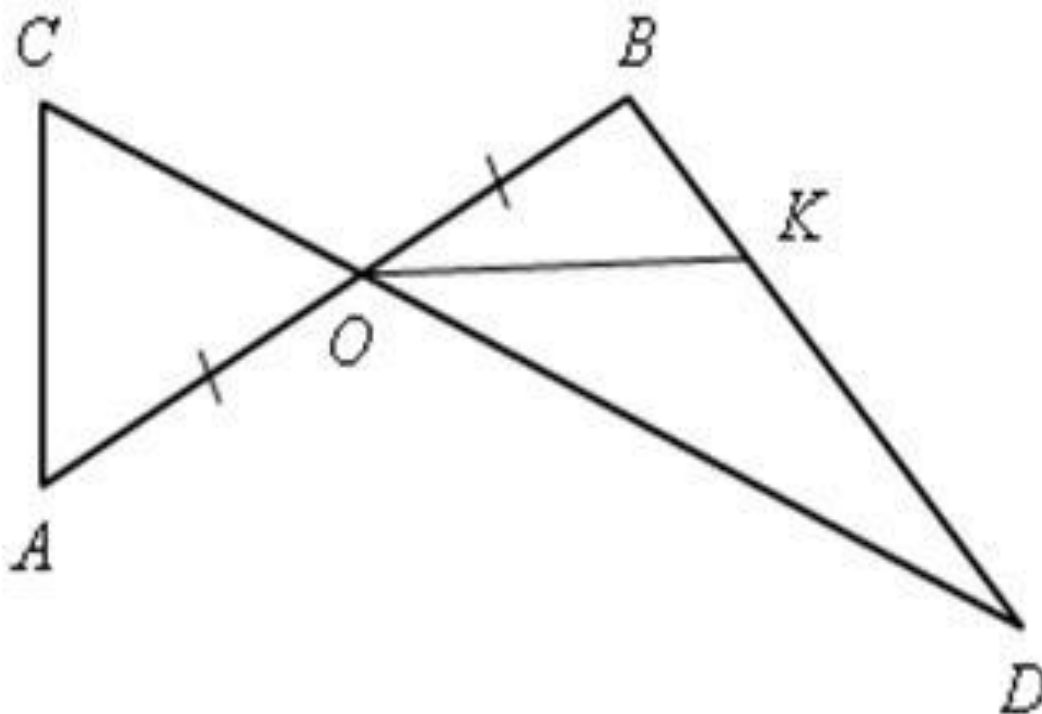
$$S_{\triangle BMN} = 7 \text{ см}^2.$$

$S_{ABC} = ?$





$S_{AOC} = 4 \text{ cm}^2$.
 $S_{BOK} = ?$



2. Решить задачи устно:

а) $\triangle ABC \sim \triangle A_1B_1C_1$, $\angle A = 30^\circ$, $\angle B = 85^\circ$, $\angle C = 65^\circ$.

Чему равны $\angle A_1$, $\angle B_1$, $\angle C_1$?

б) $\triangle ABC \sim \triangle C_1A_1B_1$, $AB = 3$ см, $\underline{BC} = 4$ см, $AC = 6$ см, $A_1B_1 = 12$ см.

Вычислите B_1C_1 и A_1C_1 .