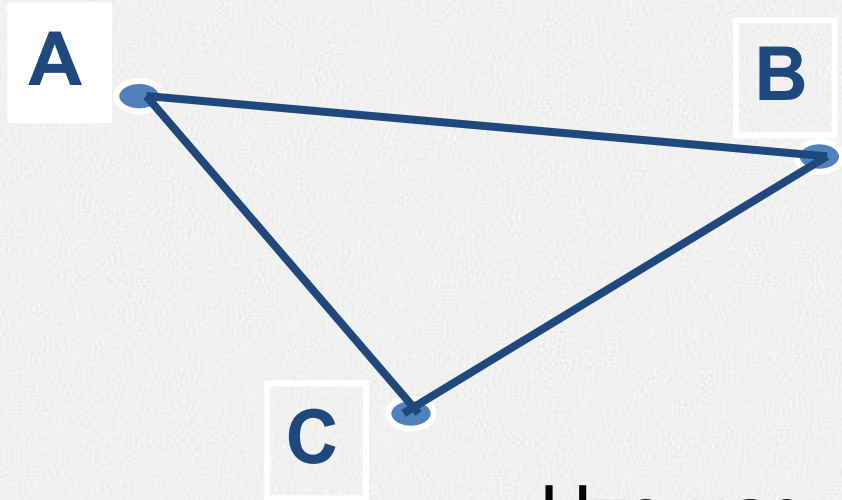


The background of the image is a close-up, slightly blurred view of drafting tools. A large, clear protractor is visible in the upper left, with its curved edge and degree markings. Below it, a ruler with numerical markings is partially visible. The overall color palette is light and neutral, with soft shadows and highlights on the plastic and metal surfaces of the tools.

ТРЕНТОСЛЬДНМ

Какая геометрическая фигуру называется
треугольником?

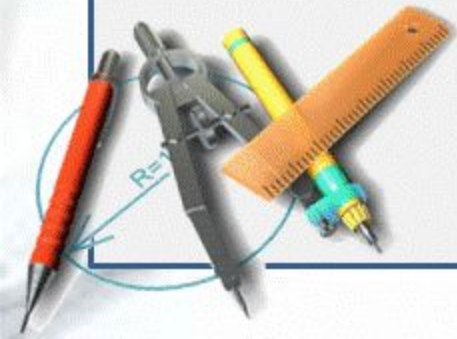


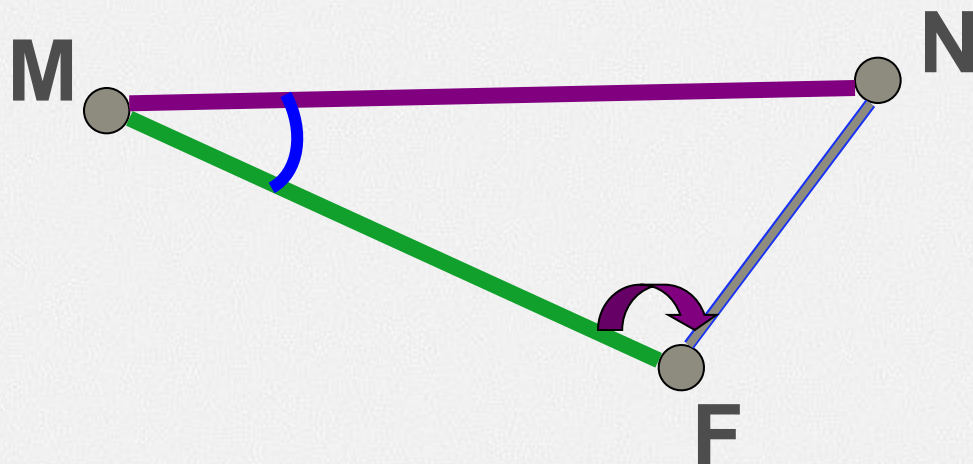
Назовите вершины
 $\triangle ABC$.

Назовите стороны
 $\triangle ABC$.

Что называют периметром
треугольника?

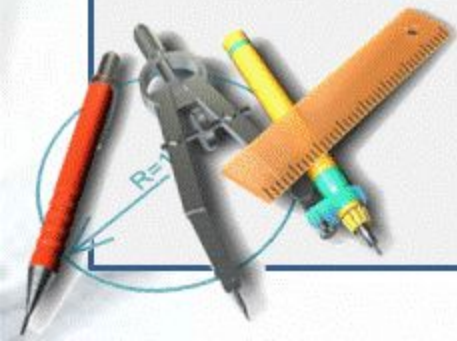
$$P_{\triangle} = AB + BC + AC$$





Назовите:

- а) сторону, которая лежит против угла F;
- б) угол, противолежащий стороне FN;
- в) углы, прилежащие к стороне MF.



Решите задачи.

1. Периметр треугольника ABC равен 45 см, $AB = 17$ см. Найдите сторону BC, если известно, что $BC = AC$.

2. Периметр треугольника ABC равен 45 см. Найдите стороны, если $AB:BC:AC = 4:3:2$.

