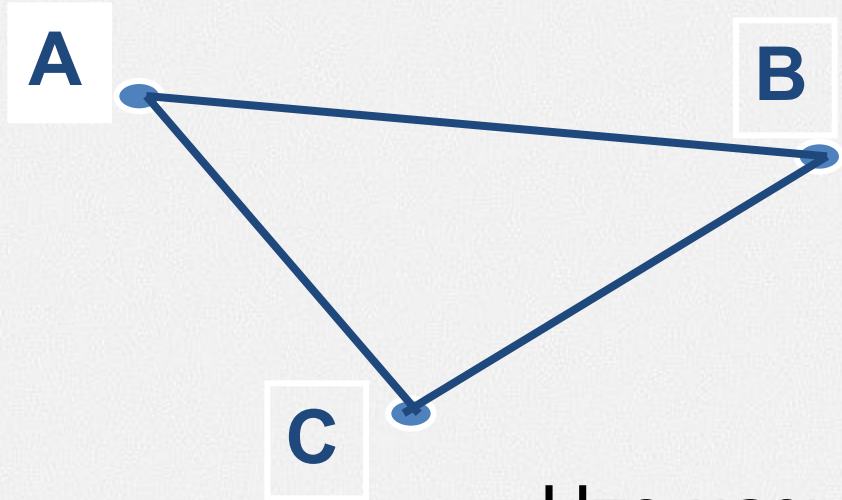


The background features a close-up, slightly blurred view of drafting instruments. A large protractor is visible in the upper left, with its curved edge and degree markings. Below it, a ruler with numerical markings is partially visible. The overall scene is in shades of light gray and white, suggesting a technical or engineering environment.

**ТРЕНТОСЛЬДНМ**

Какая геометрическая фигуру называется  
треугольником?

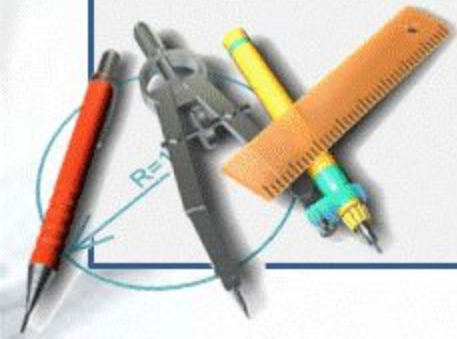


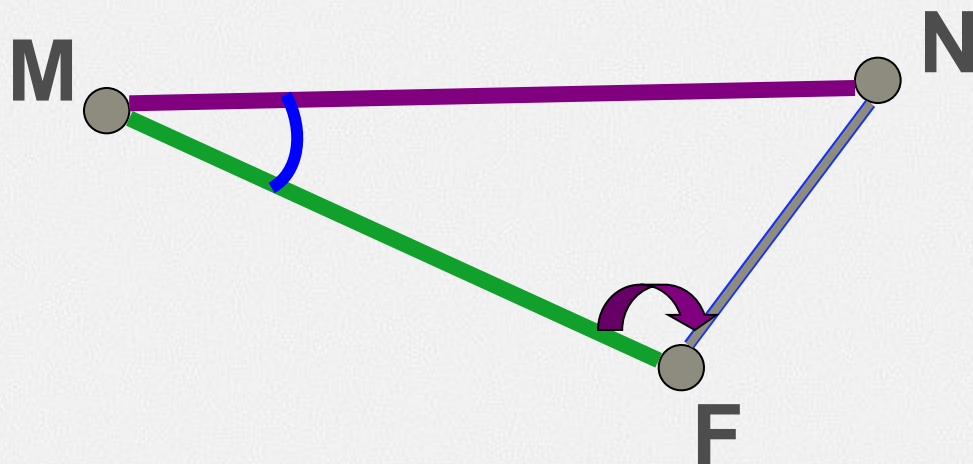
Назовите вершины  
 $\triangle ABC$ .

Назовите стороны  
 $\triangle ABC$ .

Что называют периметром  
треугольника?

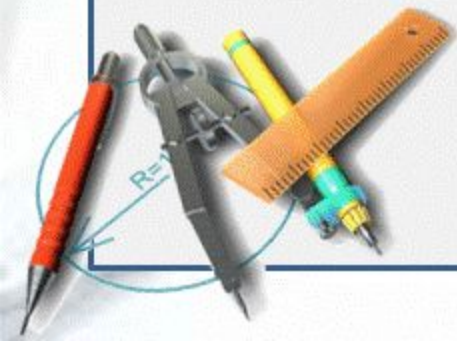
$$P_{\triangle} = AB + BC + AC$$





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  $AB:BC:AC = 4:3:2$ .

