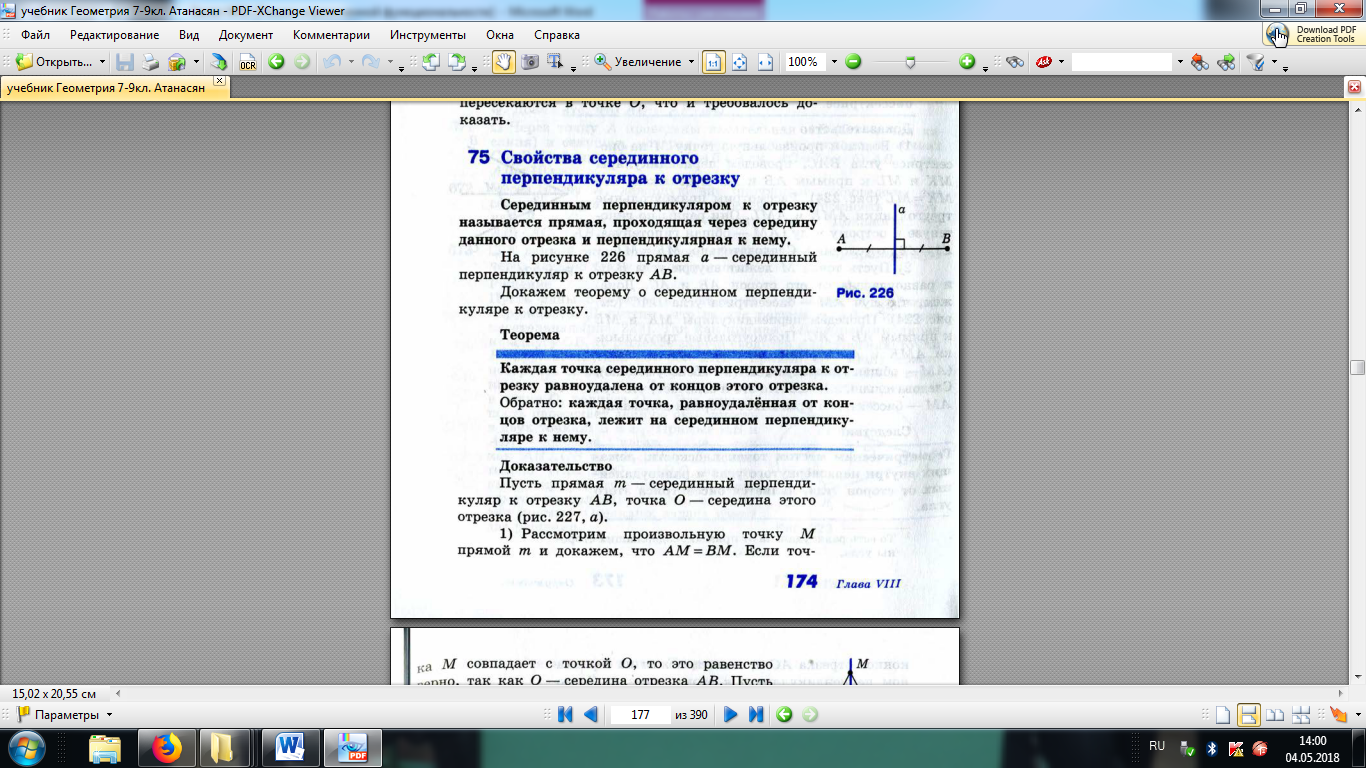
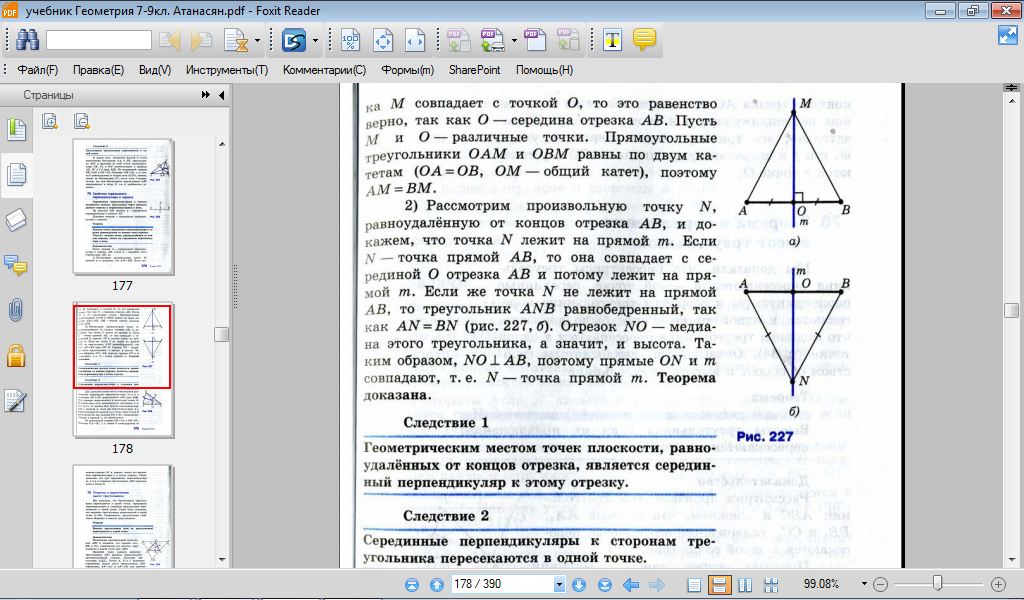
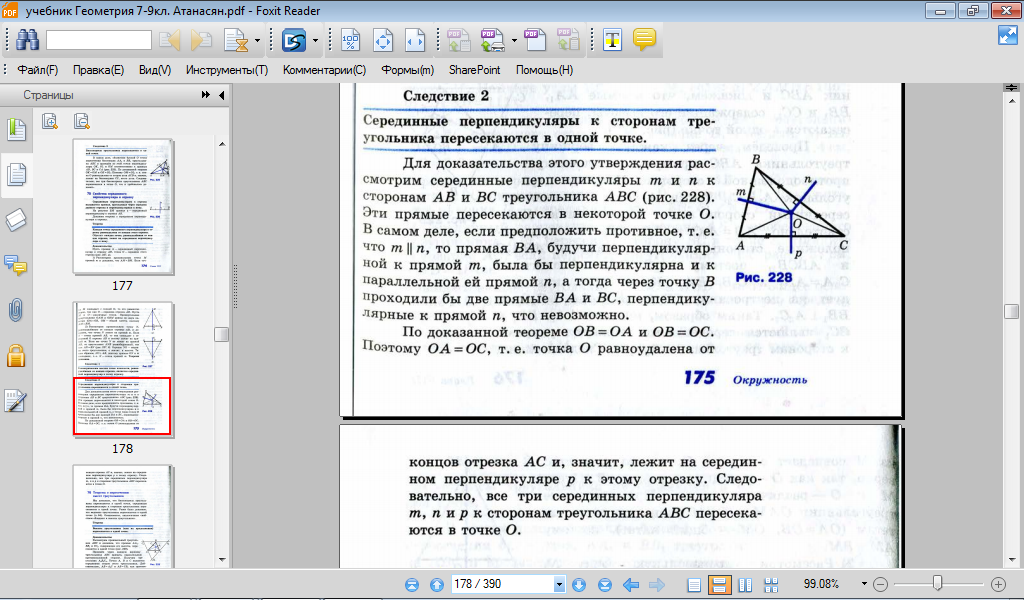
Билет №21

# Свойства серединного перпендикуляра к отрезку (определение и теорема).







# 2. Формула площади ромба через его диагонали.

Диагонали ромба пересекаются под прямым углом и в точке пересечения делятся пополам.

Формула площади ромба через диагонали представляет собой произведение его диагоналей, разделенное на 2.

Рассмотрим пример расчета площади ромба через диагонали. Пусть дан ромб с диагоналями  ***d1***=5 см и ***d2***=4. Найдем площадь.  
S={1/2}*5*4=10{cm}^2

