

Bármely négyszögben az oldalak felezőpontjait összekötő egyenesek párhuzamosak a négyszög átlóival és mindegyik a vele párhuzamos átlónak fele (Math. Gyakorlókönyv II. 117. f.). Ennélfogva

- (a) Téglalapot az olyan négyszögben kapunk, melyben az átlók egymásra merőlegesek.
- (a) Rombust olyan négyszögben kapunk, melyben az átlók egymással egyenlők.

*(Schwarz Sándor, Beregszász.)*