

Abbiamo preferito ragionare per differenza

$$ABED \doteq ABED$$

$$ADF \doteq BCE$$

$$\overbrace{ABED - ADF}^{ABEF} \doteq \overbrace{ABED - BCE}^{ABCD}$$

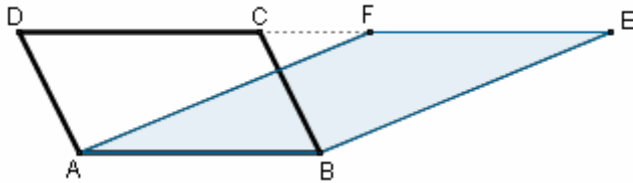
anche se nella figura data sarebbe stato possibile pure procedere per somma:

$$ABCF \doteq ABCF$$

$$ADF \doteq BCE$$

$$\overbrace{ABCF + ADF}^{ABCD} \doteq \overbrace{ABCF + BCE}^{ABEF}$$

Il motivo di questa scelta sta nel fatto che, nel caso in cui le due basi DC e FE siano esterne l'una all'altra, come nella figura sottostante,



il procedimento per differenza rimane pienamente valido, con esattamente le stesse lettere di prima, mentre il procedimento per somma non è più possibile.