

Lucidi per lavagna luminosa

I lucidi sono contenuti in una scatola.



Nella scatola si trovano:

- una guida per l'insegnante
- otto lucidi per lavagna luminosa, che illustrano quattro temi:
 - Terzo criterio di uguaglianza dei triangoli.
 - Uguaglianza diretta e inversa
 - Primo criterio di uguaglianza dei triangoli.
 - Terzo criterio di uguaglianza dei triangoli.

Guida dell'insegnante	
<p>matematica</p> <p>triangoli 2: triangoli uguali</p> <p>a cura di E. Castelnuovo, L. Mancini Proia, U. Pampallona, L. Ragusa Gilli</p> <p>3M</p>	<p>Premessa <i>Si affronta il problema dell'uguaglianza dei triangoli.</i></p> <p><i>Il metodo seguito è costruttivo: si vuole portare l'allievo a scoprire quanti elementi si devono assegnare perché un triangolo sia determinato e a formulare, quindi, i tre criteri di uguaglianza.</i></p> <p><i>L'impiego di elementi mobili permette di cogliere il passaggio per continuità da un triangolo all'altro e di analizzare tutti i casi possibili. Si arriva così in maniera naturale alla costruzione di un triangolo con riga e compasso, e si mette l'accento sull'uguaglianza diretta ed inversa.</i></p>