



Tavola 2.2

- 1) Due specchi con un vertice in comune formano un angolo di 90° . Quante volte si riflette un oggetto posto sulla bisettrice dell'angolo?

- 2) E se l'angolo è di 60° , quante volte si riflette un oggetto posto sulla bisettrice dell'angolo?

- 3) Prova a generalizzare la risposta, esaminando diversi angoli. Trovi qualche regolarità?

- 4) Cosa succede se l'oggetto non è posizionato sulla bisettrice dell'angolo formato dai due specchi?

[soluzione](#)