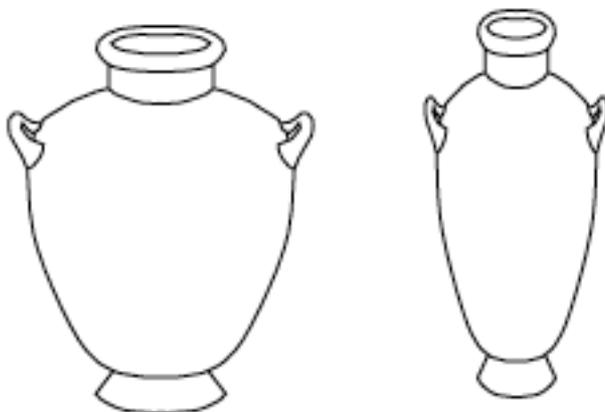


## TAVOLA 11

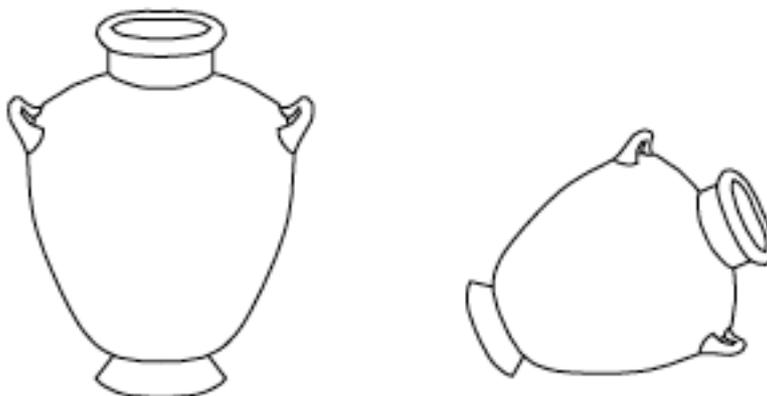
### Esercizio

*Analizza le coppie di figure e, per ognuna, decidi se sono simili o meno.  
Trova delle ragioni che giustifichino per le tue risposte*



#### Commento

In questo caso, essendo chiara la corrispondenza tra i punti dell'uno e quelli dell'altro, gli studenti hanno visto subito calcolando il rapporto tra lunghezza e larghezza che i vasi non erano simili



#### Commento

In questo caso gli studenti hanno avuto difficoltà perché nelle figure non ci sono tratti poligonali, “non ci sono triangoli” da far corrispondere. Alcuni hanno inscritto o circoscritto i vasi in poligoni che si corrispondevano similmente ma si sono resi conto che la condizione era necessaria ma non sufficiente.