

## PROIETTORE OLOGRAFICO 3D

Difficoltà: ★★★★★

Costo: ★★

Reperibilità materiale: ★★

**Fascia d'età:** 13-14 anni

### OCCORRENTE:

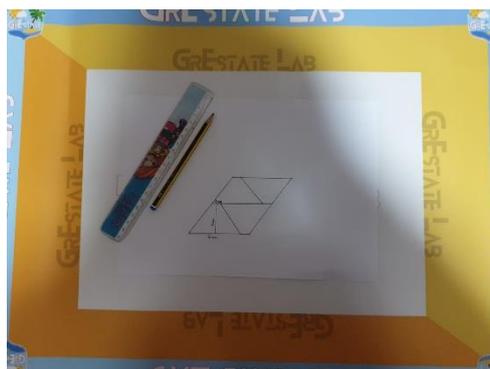
- Custodia per cd di plastica rigida.
- Scotch.
- Forbicine.
- Matita.
- Righello.
- Taglierino.
- Colla a caldo.
- Foglio bianco A4.



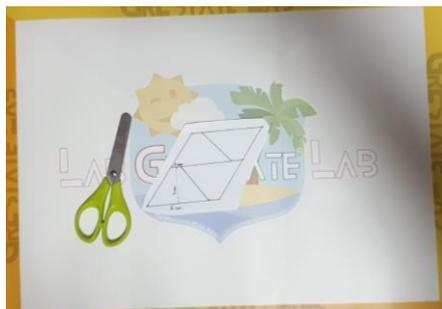
**ATTENZIONE:** Per questo laboratorio consigliamo la supervisione costante di un adulto, in quasi tutte le fasi.

### PROCEDIMENTO:

- 1) Prendi il foglio bianco, la matita e il righello e traccia dei trapezi che devono avere queste dimensioni: la base maggiore di 6 cm, l'altezza di 3 cm, e la base minore di 1 cm.



- 2) Ritaglia la forma che hai ottenuto però non in modo preciso, lascia dei bordi bianchi intorno.



- 3) **CON UN ADULTO** usa il taglierino per eliminare i bordi più spessi della custodia del cd.



- 4) Con lo scotch, attacca la figura che hai ritagliato prima sulla custodia del cd.



- 5) **CON UN ADULTO** usando la sagoma del disegno che hai fatto prima, taglia la custodia del cd con il taglierino e otterrai i 4 trapezi.



6) Incolla i 4 trapezi insieme usando la colla a caldo.



7) Adesso il tuo lab è pronto. Vai su YouTube con il tuo cellulare e cerca dei video 3d per proiettore olografico, poggia il tuo proiettore sullo schermo del tuo smartphone, spegni la luce e immergiti in questa fantastica visione.

