

Esercizi di Verifica - **La modellazione 3D****A Completa le seguenti frasi scegliendo tra le opzioni date:****1 Se utilizzo il software Cinema 4D posso:**

- a. visualizzare un solido nella vista anteriore e posteriore.
- b. visualizzare un solido nella vista anteriore e dall'alto.
- c. visualizzare un solido nella vista anteriore, posteriore e dall'alto.

**2 Se utilizzo il software Cinema 4D posso:**

- a. muovere, scalare e ruotare gli oggetti.
- b. muovere e scalare gli oggetti.
- c. muovere e ruotare gli oggetti.

**3 Con la tecnologia rotomoulding si possono:**

- a. stampare oggetti in due pezzi.
- b. stampare oggetti cavi in un unico pezzo.
- c. stampare oggetti in tanti pezzi e con l'ausilio di viti e bulloni.

**4 Se utilizzo il software Cinema 4D:**

- a. possono utilizzare solo comandi presenti sullo schermo.
- b. possono utilizzare i comandi presenti sullo schermo e utilizzare anche i tasti funzione.
- c. possono utilizzare solo i tasti funzione.

**B Rispondi alle seguenti domande:****1** Cos'è la viewport?

.....  
*La risposta è a pagina 128*  
 .....

**2** In quali settori vengono maggiormente utilizzati i software per la modellazione tridimensionale?

.....  
*La risposta è a pagina 126*  
 .....

**C Indica con una crocetta se le seguenti affermazioni sono vere o false:**

- |          |   |                                     |                                     |
|----------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1</b> | L'unico software per la programmazione 3D è Cinema 4D.                          | <input type="checkbox"/> V          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>2</b> | Da una stampante particolare si può, oggi, ottenere un oggetto tridimensionale. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> F          |
| <b>3</b> | Gli oggetti creati con Cinema 4D non possono avere finiture differenti.         | <input type="checkbox"/> V          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>4</b> | Negli studi di architettura si utilizzano software per la modellazione 3D.      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> F          |