

SUPERFICI

S



RICONOSCERE SUPERFICI TOPOLOGICHE

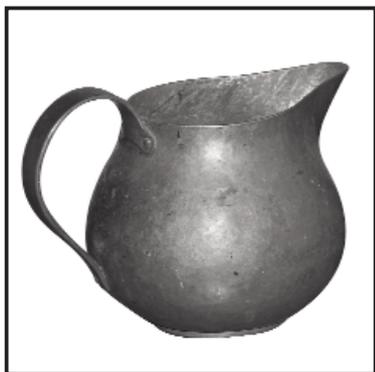
Osservate le superfici sui cartelloni **Ciambelle** e **Manici**. Con il materiale che avete a disposizione provate a costruire almeno due oggetti che secondo voi “assomiglino” ad alcune delle superfici disegnate sui cartelloni. Provate poi a fare uno schizzo dell’oggetto che avete costruito e a indicare a fianco il numero g della ciambella che secondo voi gli assomiglia.



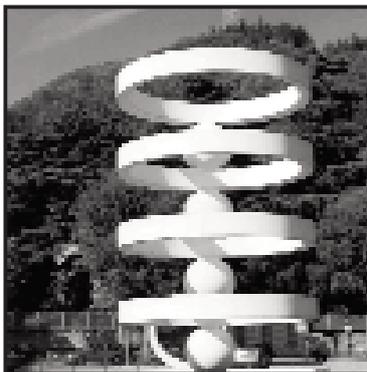
UN MONDO DI SUPERFICI

Guardate le immagini qui sotto. Riuscite a identificare nel poster **Ciambelle** (o nel poster **Manici**) una superficie che assomigli a quelle rappresentate? Indicate per ciascun caso il numero g della superficie che secondo voi assomiglia a quella esaminata.

(Potete aiutarvi anche utilizzando il materiale che avete a disposizione.)



$g =$



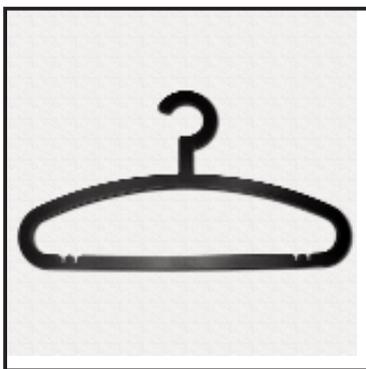
$g =$



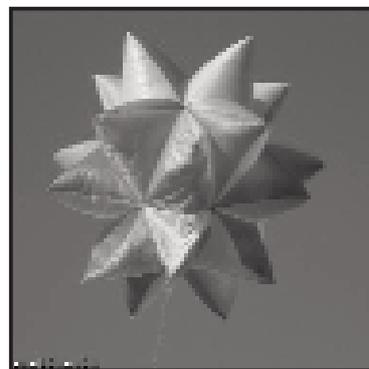
$g =$



$g =$



$g =$



$g =$



g=



g=



g=

Potete continuare questo esercizio prendendo in considerazione le altre immagini che trovate nei poster **Un mondo di superfici** e **Né palla né ciambella**. Potete anche utilizzare oggetti di uso comune che trovate in classe, come zaini, astucci, sedie, ...