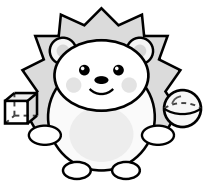
Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / Classe seconda (7–8 anni)

I solidi geometrici in 3D

Collega ogni solido 3D a sinistra all'oggetto reale a destra, poi scrivi nella tabella quante facce piane ha ciascuno.



Balthazar il riccio riordina i tesori 3D del suo laboratorio: aiutalo a riconoscere ogni solido e a contare le facce piane!

Esempio: il cubo ha 6 facce piane quadrate.

 → **Cubo -> 6 facce piane**

1. Collega con una linea ogni solido 3D a sinistra all'oggetto reale della stessa forma a destra

 **Cubo**	 **Barattolo**
 **Sfera**	 **Tenda a piramide**
 **Cilindro**	 **Dado**
 **Cono**	 **Cappellino da festa**
 **Piramide**	 **Pallone da calcio**

2. Completa la tabella: scrivi il numero delle facce piane di ciascun solido

Solido 3D	Forma delle facce	Numero di facce piane
 **Cubo**	Quadrati	
 **Piramide quadrata**	Quadrato e triangoli	
 **Cilindro**	Cerchi	
 **Cono**	Cerchio	
 **Sfera**	Nessuna (curva)	

Consiglio di Balthazar: i tratti tratteggiati mostrano gli spigoli nascosti dietro al solido per aiutarti a contare tutte le facce!