



#### 4. Prueba el prototipo



NOMBRE: \_\_\_\_\_

CURSO: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

### ¿Sigues el plan?

1. **Construye** la catapulta y **pruébala** para estudiar su calidad. Marca X en la **tabla del prototipo 1**, puedes añadir comentarios en la columna de observaciones:

Preguntas	¿Se han cumplido la necesidad, los requisitos y las limitaciones?		
	SÍ	NO	Observaciones
¿Se ha construido una catapulta que permite lanzar un proyectil?			
¿El proyectil llega a entre tres y cinco metros de distancia?			
¿El proyectil da a un objeto determinado colocado en una posición entre esas distancias?			
¿Se han utilizado únicamente materiales de la caja?			
¿Se ha construido el prototipo en el tiempo establecido?			
¿Se ha construido el prototipo en el tiempo establecido?			