

De quins materials està fet? Quines propietats tenen aquests materials? Com funciona? Com no funciona?

El videojoc

HIPÒTESIS: creiem que

El vídeo joc funciona perquè els

seus materials de la carcassa té unes propietats i no unes altres.

- **Pel que fa a la resistència i la fragilitat:**

- Comprimible.
- Flexible.
- Tallable, cisellable.
- Torçat.

- **Pel que fa a la resistència al xoc i la fragilitat:**

- Molt tenaç.
- Poc tenaç.
- Fràgil.

- **Com reacciona amb la calor, la temperatura i l'electricitat?**

- Conductor.
- Aïllant.
- Inflamable.
- Ignífug.

- **Com reacciona la carcassa del vídeo joc amb l'aigua?.**

- Permeable.
- Impermeable.

- **Com reaccionen els videojocs amb la llum?**

- Es veuen transparents.
- Opacs.
- Translúcids.
- La llum es reflex.
- La llum es refracta

Aquestes propietats mecàniques són variables o invariables per a que l'objecte funcioni?

.....

.....

.....

.....

.....

Nom:
Data:

De quins materials està fet? Quines propietats tenen aquests materials? Com funciona? Com no funciona?

Com creieu que podem observar al nostre laboratori aquestes propietats?.

	Quins materials necessiteu?.	Com ho podríeu fer?.
L'efecte d'una força: el martinet. Resistència i fragilitat		

Nom:
Data:

De quins materials està fet? Quines propietats tenen aquests materials? Com funciona? Com no funciona?

OBSERVACIÓ DE LA PROPIETAT.....EN L'OBJECTE.....

La meua hipòtesi és que

.....
.....

.....i ho comprovaré de la següent manera:

Què tinc	Què faig
Què passa.	

Què ha passat? S'ha corroborat la vostra hipòtesi?

.....
.....

Nom:
Data:

De quins materials està fet? Quines propietats tenen aquests materials? Com funciona? Com no funciona?

.....
.....