













**Anota tus Datos**

PARTE 2:

**Tabla de Análisis Adicional de los Materiales**

Clasifica los materiales del 0 al 5					
0	1	2	3	4	5
No tiene rastros		tiene pocos rastros			tiene muchos rastros

Propiedad a probar	Describe la prueba	De Imprenta	Pañuelos faciales	Cartulina	Cartoncillo
¿Se rasgará?	Rasgaré el material con mis manos.				
¿Se estirará?	Halaré los lados del papel hacia fuera.				
<b>DESIGNACION TOTAL</b> (Suma las designaciones para cada columna)					

## Estudia los Datos

1. Usa la “DESIGNACION TOTAL” de la Tabla de Análisis Adicional de los Materiales y decide qué material es idóneo para la construcción de una nave espacial. Plantea tu decisión y los datos que te ayudaron hacer esta determinación.
2. Compara la Tabla de Análisis de los Materiales (de la Parte 1) a la Tabla de Análisis Adicional de los Materiales. ¿El material idóneo para la construcción de la nave espacial también fue idóneo para el blindaje contra la radiación espacial?
3. Basándote en todas tus conclusiones, decide qué material idóneo para construir una nave espacial que sea liviana y ofrezca la mejor protección contra la radiación espacial. Explica los datos que te ayudaron a hacer esta decisión.
4. ¿Estos datos apoyan tu hipótesis? ¿Porqué sí? o ¿porqué no?
5. ¿Cómo se comparan tus resultados a los del resto de la clase?

## Conclusión

- Actualiza la columna APRENDI en tu tabla SQA.
- Plantea tu hipótesis y explica lo que sucedió durante el experimento.