

1. El plástico que se utiliza en la impresión 3D es muy tenaz, duro y rígido. Aguanta altas temperaturas y es fácil pintar sobre él. Es muy resistente y presenta una cierta flexibilidad. Estamos hablando del...
 - a) Polietileno.
 - b) Polipropileno.
 - c) ABS.
 - d) ABL.

2. La propiedad de los plásticos según la cual pueden estirarse en forma de láminas se llama...
 - a) Maleabilidad.
 - b) Fusión.
 - c) Ductilidad.
 - d) Tenacidad.

3. Los plásticos más flexibles reciben el nombre de...
 - a) Termoestables.
 - b) Elastómeros.
 - c) Termofusibles.
 - d) Termoplásticos.

4. El plástico que se utiliza con frecuencia para fabricar botellas, bolsas y tuberías se conoce como...
 - a) ABS.
 - b) PLA.
 - c) Polietileno.
 - d) Neopreno

5. Un asa de cacerola se construye de un material plástico que sea...
 - a) Termoestable.
 - b) Termoplástico.
 - c) Elastómero.
 - d) Poliamida.

6. Un tubo se construye por...
 - a) Extrusión.
 - b) Moldeo por compresión.
 - c) Soplado.
 - d) Inyección.

7. Un cuenco de cocina se construye por...
 - a) Extrusión.
 - b) Moldeo por inyección.
 - c) Soplado.
 - d) Conformado al vacío.

8. Un enchufe se construye por...

- a) Extrusión.
- b) Moldeo por compresión.
- c) Soplado.
- d) Inyección.

9. Una botella se construye por...

- a) Extrusión.
- b) Soplado.
- c) Moldeado.
- d) Inyección.

10. Un envase de yogur se construye por...

- a) Extrusión.
- b) Moldeo por compresión.
- c) Conformado al vacío.
- d) Inyección.