

## EXAMEN: PLÁSTICOS

1. ¿Cuáles son las tres razones por las que el plástico es un material muy utilizado?
2. La fabricación de un objeto de plástico se hace siguiendo tres pasos ¿Cuáles son y en qué consisten?
3. ¿Para qué sirven los moldes? ¿Con qué material se fabrican?
4. ¿Cómo se realiza el diseño de los moldes? ¿Quién lo realiza?
5. ¿De dónde se obtiene la materia prima para fabricar objetos de plástico? ¿Dónde se produce?
6. ¿En qué consiste la fabricación por soplado?
7. Completa las siguientes frases:
  - a) La carcasa del teléfono móvil, así como las de vídeos, televisores, etc., están hechas mediante.....
  - b) Las botellas de refrescos, envases de champú, detergentes etc., se suelen fabricar por.....
8. ¿En qué consiste la fabricación por compresión? ¿Qué objetos se hacen con esta técnica?
9. ¿Para qué se extrae el aire en la conformación por vacío?
10. ¿Para qué se usa la fabricación por calandrado? ¿Cómo se llama la máquina que se utiliza?