

TECNOLOXÍA de 3º de ESO

O exame consistirá nunha proba escrita. Para aprobar é preciso obter unha nota igual ou superior a 5 puntos.

Para preparar a proba, recoméndase utilizar o libro de texto e os apuntamentos de clase.

As preguntas versarán sobre os seguintes estándares:

- Describir os tipos de plásticos e diferenzas entre eles
- Enumerar os diferentes tipos de termoplásticos, plásticos termoestables e elastómeros, indicando as principais propiedades e aplicacións de cada un deles.
- Identificar a técnica utilizada na fabricación de diferentes obxectos de plásticos
- Explicar o motivo da elevación da tensión para o transporte da enerxía eléctrica
- Enumerar os principais tipos de centrais de produción de enerxía eléctrica
- Relacionar as principais ventaxes e inconvenientes de cada un dos tipos de centrais de produción de enerxía eléctrica
- Facer un debuxo dos diferentes tipos de centrais, indicando os seus elementos principais
- Facer un debuxo dun aeroxerador, indicando os seus elementos principais
- Resolver problemas sinxelos de electricidade, aplicando a lei de Ohm
- Calcular a resistencia total e a intensidade total nun circuito mixto sinxelo