

FICHA DIDÁCTICA

Responde las siguientes preguntas:

Pregunta 1.-

¿Cuál es la función principal del fuselaje en un avión?

- Generar sustentación para el vuelo.
- Albergar a la tripulación, pasajeros, carga y sistemas.
- Controlar la dirección del avión en vuelo.
- Proveer la potencia necesaria para el despegue.

Pregunta 2.-

Relaciona cada parte del ala con su función o característica:

Parte del ala	Función/Descripción
Borde de ataque	Parte trasera fina del perfil alar.
Borde de salida/fuga	Distancia de punta a punta del perfil alar.
Envergadura	Parte que enfrenta el impacto del viento en vuelo.

Pregunta 3.-

La forma de las ventanas del avión es circular porque si fueran cuadradas podrían romperse debido a la presión en las esquinas agudas.

Verdadero ()

Falso ()

Pregunta 4.-

¿Cuál de estos NO es un componente del grupo motopropulsor de un avión?

- Motor a reacción
- Hélice
- Cockpit (cabina de mando)
- Motor de combustión interna

Pregunta 5.-

El tren de aterrizaje en aviones comerciales normalmente tiene una configuración llamada _____, que consta de un tren en la parte delantera y dos en la parte de las alas.

Triciclo

Fijo

Patín de cola

Semirrígido