

DISCERNIMIENTO EN LA HISTORIA



Nombre: _____ grado: _____

INSTRUCCIONES: Lee cuidadosamente la lectura, en las preguntas escribe el Yo decido que se acaba de aplicar y la forma en que se hizo.

YO DECIDO:

- ➔ Hacer preguntas. ➔ No juzgar precipitadamente. ➔ Aprender de la experiencia.
- ➔ No repetir errores. ➔ Identificar la causa de los problemas.

Sonó un timbre sobre la puerta cuando entró un cliente. "Buenos días, señorita", dijo Wilbur mientras saludaba a una niña pequeña. Vio lágrimas rodar por sus mejillas mientras ella empujaba lo que quedaba de una bicicleta pequeña. "¿Qué puedo hacer por ti?" le preguntó a la niña.



"¡M-m-mi bicicleta se rompió!" dijo ella y se echó a llorar. Wilbur rodeó el mostrador y se arrodilló a su lado. "¿Puedes decirme por qué se rompió tu bicicleta?" preguntó gentilmente.

"¡Porque Jimmy se topó conmigo con su bicicleta!" dijo entre sollozos.

Wilbur hizo algunas preguntas más para tratar de comprender su situación. "¿Dónde estabas cuando Jimmy te encontró y qué estabas haciendo?"

¿Notaste el "Yo decido"? _____

La niña respondió las preguntas de Wilbur y explicó cómo sucedió todo. "No te preocupes", dijo con una sonrisa, "si vuelves en dos días, te prometo que tu bicicleta estará como nueva!"

El rostro de la niña se iluminó de alegría. "¡Gracias Señor!" exclamó y salió corriendo por la puerta.

Wilbur recogió la bicicleta y la llevó al taller de atrás. "¿Qué es eso que tienes?" preguntó el hermano de Wilbur, sentado al otro lado de la habitación.

"Bueno, Orville", respondió Wilbur, "parece que la bicicleta de Sally y la bicicleta de Jimmy se encontraron hoy. Le dije que lo arreglaría por ella". Wilbur agarró una llave inglesa y aflojó algunos tornillos de la bicicleta de Sally.

Orville asintió y reanudó su dibujo de un águila majestuosa. "¿Recuerdas cuando solíamos ver águilas elevarse en el cielo?" Orville preguntó. "Claro que sí", dijo Wilbur, "parece que apenas trabajaron para mantenerse en el aire".

Orville dejó el lápiz y dijo: "¿Por qué no podemos construir una máquina que haga lo mismo? ¡Podríamos copiar la forma en que vuelan los pájaros, y pronto todos podrían viajar como un águila!"

"Eso sería genial", respondió Wilbur, "pero ¿realmente crees que podemos hacer que funcione?"

"No lo sabemos a menos que lo intentemos", respondió Orville. "No podemos apresurarnos a juzgar y tomar una decisión tan fácilmente, necesitamos mucho tiempo para pensarlo".

¿Notaste el "Yo decido"? _____

Orville comenzó a dibujar algo nuevo. Esta vez no era un pájaro, era un planeador (aeronave sin motor) con forma de pájaro. "La gente ya sabe cómo hacer planeadores", dijo, "pero solo funcionan si hace viento. Lo que realmente necesitamos es un volante motorizado que pueda transportar a las personas a largas distancias por el aire".

"Entonces realmente no tenemos que inventarlo todo", respondió Wilbur, "¡podemos aprender de la experiencia de las personas que hicieron los planeadores y simplemente encontrar una manera de agregarle poder!"

"¡Así es!" gritó Orville con una sonrisa. Wilbur terminó rápidamente la reparación de la bicicleta de Sally y los dos hermanos salieron de la tienda para buscar libros sobre pájaros, sus alas y cómo operar un planeador. Orville y Wilbur estudiaron mucho y hasta altas horas de la noche para aprender lo que otros ya habían descubierto y escrito para ellos.

¿Notaste el "Yo decido"? _____

Después de muchos días de lectura, Orville y Wilbur decidieron que era hora de probar sus ideas. Con mucho cuidado, construyeron un planeador en su tienda de bicicletas. Sus alas se extendieron maravillosamente, como las águilas que habían visto. También era lo suficientemente fuerte como para sostener a uno de los hombres.

"¿Sabes lo que necesitamos ahora?" Orville preguntó: "Necesitamos un lugar para practicar nuestro planeador. Pero tiene que ser el lugar correcto".

"Tienes razón", dijo Wilbur. "Seguramente recuerdas todos los papalotes que chocamos contra los árboles cuando aún éramos niños. ¡Será mejor que no cometamos ese error nuevamente, especialmente si uno de nosotros choca con él!"

¿Notaste el "Yo decido"? _____

Los dos hermanos buscaron tierras cerca de su hogar en Ohio, pero no pudieron encontrar nada que funcionara. ¡Necesitaban un lugar con mucho viento, terreno blando para aterrizar y sin árboles!

Orville y Wilbur estudiaron los patrones climáticos de otros lugares y finalmente localizaron una franja perfecta de playa vacía en la costa de Carolina del Norte. Era un lugar llamado Kitty Hawk.

Con mucho cuidado, Orville y Wilbur hicieron el largo viaje a Carolina del Norte con su planeador hecho a mano. Hacía viento cuando llegaron, y un poco de arena caía sobre sus caras.

"¿Estás listo?" preguntó Wilbur a su hermano atado al arnés del planeador. "¡Lo estoy!" Orville gritó para ser escuchado por el viento.

Wilbur le dio un fuerte empujón al planeador y Orville salió volando en el aire. Con el viento en la cara, Orville probó algunas de sus nuevas técnicas de dirección. Movié el planeador hacia la izquierda y lo movió hacia la derecha.

Al final de la prueba, Orville aterrizó su planeador con un ruido sordo. ¡Su diseño había funcionado! Los hermanos construyeron otro planeador, esta vez lo suficientemente fuerte como para soportar el peso de un avión, un hombre y un motor para impulsarlo todo. Curvaron las alas exactamente como deberían, según los cálculos que encontraron en un libro.

Pero cuando probaron su nuevo diseño, no funcionó. No pudieron conseguir que el planeador levantara tanto peso. Orville y Wilbur se quedaron mirando incrédulos. Verificaron y revisaron todos sus cálculos con los libros, tratando de rastrear la causa de su problema.

"¿Qué pasa si los libros están mal?" preguntó Wilbur. "¡Esa sería la causa de nuestros problemas!"

Efectivamente, las tablas de presión de aire a las que se referían estaban mal! Orville y Wilbur construyeron su propio túnel de viento y experimentaron hasta que desarrollaron las primeras tablas confiables de presión de aire en las curvas.

¿Notaste el "Yo decido"? _____

Orville y Wilbur volvieron regularmente a Kitty Hawk para probar sus nuevos diseños. Cada vez, entendieron un poco más y se acercaron al primer vuelo controlado, tripulado y motorizado.

El 17 de diciembre de 1903, el viento soplaban especialmente fuerte cuando Orville y Wilbur estaban parados junto a su nueva máquina voladora. La estructura de aspecto extraño de los postes y el lienzo parecía tosca, pero detrás de ella había años de investigación y pensamiento.

Orville inspeccionó la cadena de la bicicleta que conectaba el motor con las hélices de madera antes de acostarse en medio de la máquina voladora. Todo estaba listo.

Wilbur puso en marcha el motor hecho a mano, y este rugió a la vida. Soltó la cuerda que sostenía el avión y se deslizó por una pequeña pista. ¿Funcionaría realmente su máquina? Si Orville llegara al aire, ¿aterrizaría sano y salvo en el suelo?

¡Más rápido y más rápido, la máquina voladora cruzó la playa hasta que se elevó en el aire! Se levantó a unos tres metros del suelo y voló en línea recta. Wilbur y los espectadores esperaron y observaron.

Pasaron un segundo, dos segundos, tres segundos, y Orville todavía volaba en el aire. Cinco segundos, seis segundos, siete segundos y la multitud no podía creer lo que veían. El avión funcionó, ¡realmente funcionó!

Pasaron diez segundos, once segundos, doce segundos, y el primer avión exitoso del mundo aterrizó con seguridad en la playa de Kitty Hawk.

Orville saltó del avión y abrazó a su hermano. ¡Su sueño se había hecho realidad! Después de años de estudio y práctica, Orville y Wilbur Wright finalmente descubrieron la forma de volar como las águilas.



ACTIVIDAD:

Analiza la lectura y redacta la importancia del valor del Discernimiento:
