

Name:
Class:

Date:
Block #:

La carrera espacial

Una de las representaciones más simbólicas de la Guerra Fría. era la competencia entre la URSS y los EE.UU., ya que corrieron entre sí en el espacio. ¿Cómo llegó esta “carrera espacial”? ¿empezado? ¿Cómo terminó?

El 4 de octubre de 1957, los soviéticos se convirtió en la primera nación en Lanzar un satélite artificial en órbita alrededor del planeta. Este satélite, una gran esfera de metal del tamaño de una playa. Ball, era conocido como Sputnik 1. Con el exitoso lanzamiento de Sputnik, la "carrera espacial" había comenzado. América respondió rápidamente. Dentro de cuatro meses, los primeros Estados Unidos. El satélite, Explorer 1, logró orbitar alrededor de la Tierra.

Sin embargo, Estados Unidos siempre se había considerado a sí mismo como el líder en el desarrollo de cohetes y el espacio. tecnología. Por lo tanto, el hecho de que los soviéticos habían logrado esta hazaña primero perturbó enormemente muchos americanos. De hecho, muchos ciudadanos entraron en pánico, viendo esto como una prueba de que el estadounidense El sistema educativo estaba muy por detrás del de los soviéticos. El currículo escolar fue cuidadosamente examinado, Poner un mayor énfasis en los cursos de ciencias y matemáticas.

Al año siguiente, se creó la Administración Nacional de Aeronáutica y del Espacio (NASA) para Ayudar a los Estados Unidos a lograr más efectivamente sus objetivos en el espacio.

En abril de 1961, el cosmonauta soviético Yuri Gagarin se convirtió en el primer hombre en orbitar el planeta. Una vez de nuevo, Estados Unidos había sido golpeado en el espacio. Un mes después, Alan Shepard se convirtió en el Primer estadounidense en el espacio, pero EE. UU. no tenía un hombre orbitando el planeta hasta casi un año después. Cuando John Glenn logró la hazaña.

El 25 de mayo de 1961, el presidente John F. Kennedy hizo un audaz anuncio de que Estados Unidos Lo convertiría en un objetivo el llevar a un hombre a la luna antes del final de la década. Excusado es decir que, como EE. UU. había declarado esto como su objetivo, la URSS también comenzó a hacer planes para poner a un hombre en el Luna.

A lo largo de la década de 1960, tanto los estadounidenses como los soviéticos experimentaron muchas éxitos y fracasos en sus esfuerzos por alcanzar la luna. El evento más trágico ocurrió en 1967. En enero de ese año, tres astronautas estadounidenses murieron en un incendio mientras se encontraban a bordo del La nave espacial Apolo 1. En abril de 1967, los soviéticos también perdieron su primer cosmonauta que murió mientras intentando volver a entrar en la atmósfera terrestre.

Finalmente, en 1969, la misión del Apolo 11 vio a los Estados Unidos ganar la carrera a la luna. El oficio era comandado por Neil Armstrong, junto con sus compañeros de equipo Edwin “Buzz” Aldrin y Michael Collins El 20 de julio de 1969, Neil Armstrong se convirtió en el primer ser humano en pisar la superficie de la luna. Al hacerlo, pronunció su famosa frase: “Ese es un pequeño paso para el hombre; un salto gigante para la humanidad ”.

Con la llegada de los astronautas a la luna, la carrera espacial llegó a su fin. Ambos La Unión Soviética y los Estados Unidos continuarían sus programas espaciales, pero muchos de los primeros Los objetivos ya se habían alcanzado.

Opción múltiple : *responda las siguientes preguntas relacionadas con los pasajes que acaba de leer:*

1. _____ El primer satélite soviético fue conocido como?
 - a. Águila I
 - b. Sputnik I
 - c. Explorer I
 - d. Cosmonaut I

2. _____ ¿Cuál fue la reacción estadounidense al lanzamiento del Satélite soviético?
 - a. La mayoría de los estadounidenses no les importaba, estaban demasiado ocupados con sus vidas para darse cuenta.
 - b. Muchos estadounidenses entraron en pánico, temiendo que el currículo escolar de Estados Unidos fuera no es lo suficientemente difícil
 - c. El ejército de Estados Unidos inmediatamente derribó el satélite soviético.
 - d. Los norteamericanos reaccionaron con desprecio; sabían que los soviéticos no podían competir con los Estados Unidos en la carrera espacial.

3. _____ ¿El primer humano en orbitar el planeta fue?
 - a. Yuri Gagarin
 - b. Chuck Yeager
 - c. Neil Armstrong
 - d. Alan Shepard

4. _____ ¿Cuál es el significado de John Glenn?
 - a. Fue el primer hombre en caminar sobre la luna.
 - b. Fue el presidente de los Estados Unidos que inició el programa espacial de Estados Unidos.
 - c. Fue el diseñador principal de toda la tecnología espacial de Estados Unidos.
 - d. Fue el primer estadounidense en orbitar la Tierra.

5. _____ ¿Por qué es importante Neil Armstrong?
 - a. Fue el primer hombre en caminar sobre la luna.
 - b. Era un general de alto rango que ordenó detener el programa espacial
 - c. Fue el director de la NASA
 - d. Fue el primer astronauta estadounidense