



# PHYSICS

**ANUAL ESCOLAR  
2021**

**ASESORÍA 1ER AÑO**



 **SACO OLIVEROS**

1

## INVENTARON LA RUEDA (ALFARERÍA) Y LA ESCRITURA CUNEIFORME.

A) Babilonios

D) Griegos

B) Egipcios

E) Romanos

C) Sumerios

### RESOLUCIÓN





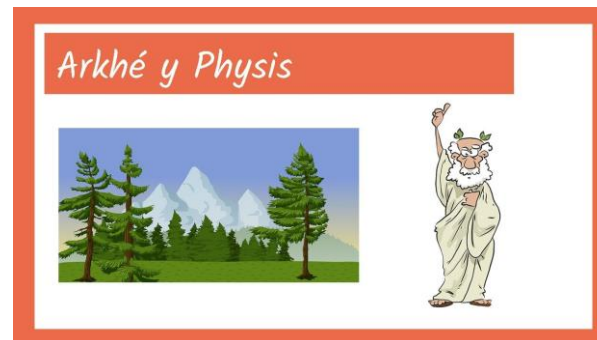
2

## RELACIONE CORRECTAMENTE:

- a. Apeiron
- b. physis
- c. Pitágoras
- d. Arquímedes

- ( ) “Dadme un punto de apoyo y moveré el mundo”.
- ( ) El universo es infinito en cuanto a duración y extensión.
- ( ) Palabra para referirse a la naturaleza.
- ( ) La tierras es esférica.

## RESOLUCIÓN



### 3 **INDIQUE LA RELACIÓN CORRECTA.**

- A) Pitágoras - teoría de los cuatro elementos
- B) Anaximandro - Almagesto
- C) Ptolomeo - Apeiron
- D) Arquímedes - Ley de la hidrostática ("Eureka")**
- E) Demócrito - primer filósofo que introdujo la matemática y la astronomía

### RESOLUCIÓN



4

**INDIQUE QUE PREPOSICIÓN ES LA INCORRECTA RESPECTO A ISAAC NEWTON.**

- A) Padre de la mecánica.
- B) Estudió la dispersión de la luz.
- C) Su obra cumbre fue *Philosophiæ Naturalis Principia Mathematica*.
- D) Tuvo conflictos con Gottfried Leibniz (calculo infinitesimal).**
- E) Primero en introducir el método científico en las ciencias físicas.

**RESOLUCIÓN**



Observe



5

**PERFECCIONÓ EL TELESCOPIO DESCUBRIENDO LOS ANILLOS DE SATURNO Y UNO DE SUS SATÉLITES AL CUAL LO LLAMÓ TITÁN.**

A) Galileo Galilei

B) Isaac Newton

C) Francis Bacon

D) Claudio Ptolomeo

**E) Christiaan Huygens**

**RESOLUCIÓN**





6

**FUE CONSIDERADO COMO EL PADRE DE LA FÍSICA MODERNA QUE CON UN ENFOQUE CIENTÍFICO CRITICÓ LAS IDEAS ARISTOTÉLICAS DEL MOVIMIENTO.**

**A) Galileo Galilei**

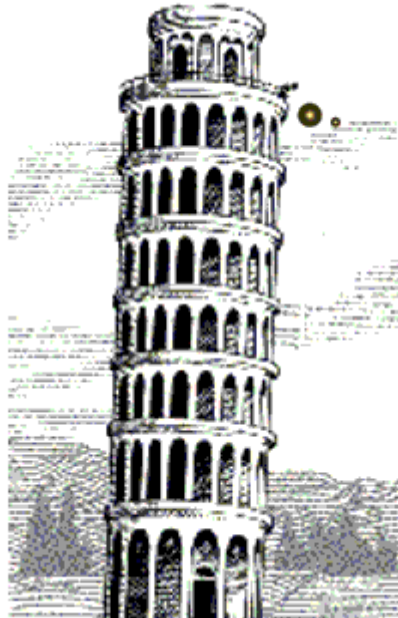
D) Claudio Ptolomeo

B) Isaac Newton

E) Christiaan Huygens

C) Francis Bacon

**RESOLUCIÓN**



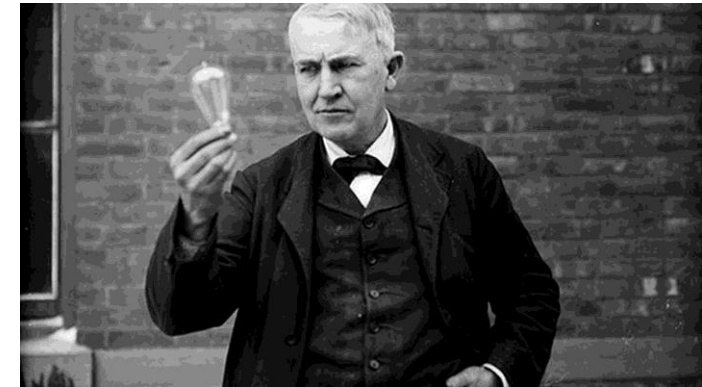
## 7 COMPLETAR LOS ESPACIOS EN BLANCO:

La tecnología es una creación humana que nos permite satisfacer algunas necesidades. Mientras que el científico \_\_\_\_\_ **descubre** \_\_\_\_\_ cosas nuevas de nuestro mundo, el tecnólogo \_\_\_\_\_ **construye** \_\_\_\_\_, dándole un uso práctico a estos descubrimientos.

### RESOLUCIÓN



Newton descubre  
la gravedad



Edison construye la  
primera bombilla

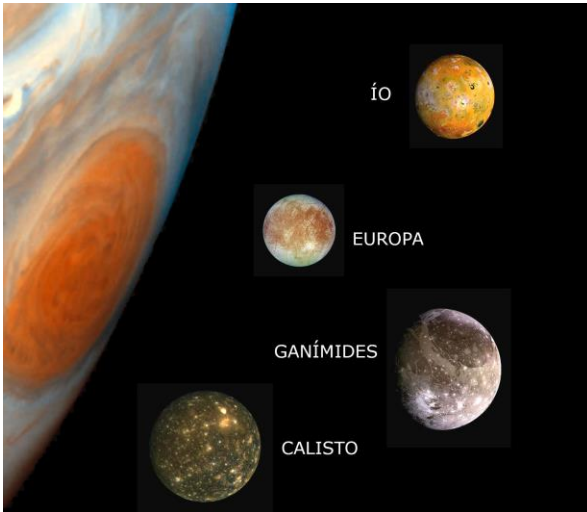


8

## MENCIONAR QUE DESCUBRIMIENTO LOGRÓ GALILEO GALILEI CON LA UTILIZACIÓN DEL TELESCOPIO

- I. Los cuatro satélites de Júpiter que giraban a su alrededor.
- II. Los anillos de Saturno.
- III. Ley de la Gravitación universal.
- IV. Que la superficie de la Luna era igual que la Tierra.

### RESOLUCIÓN



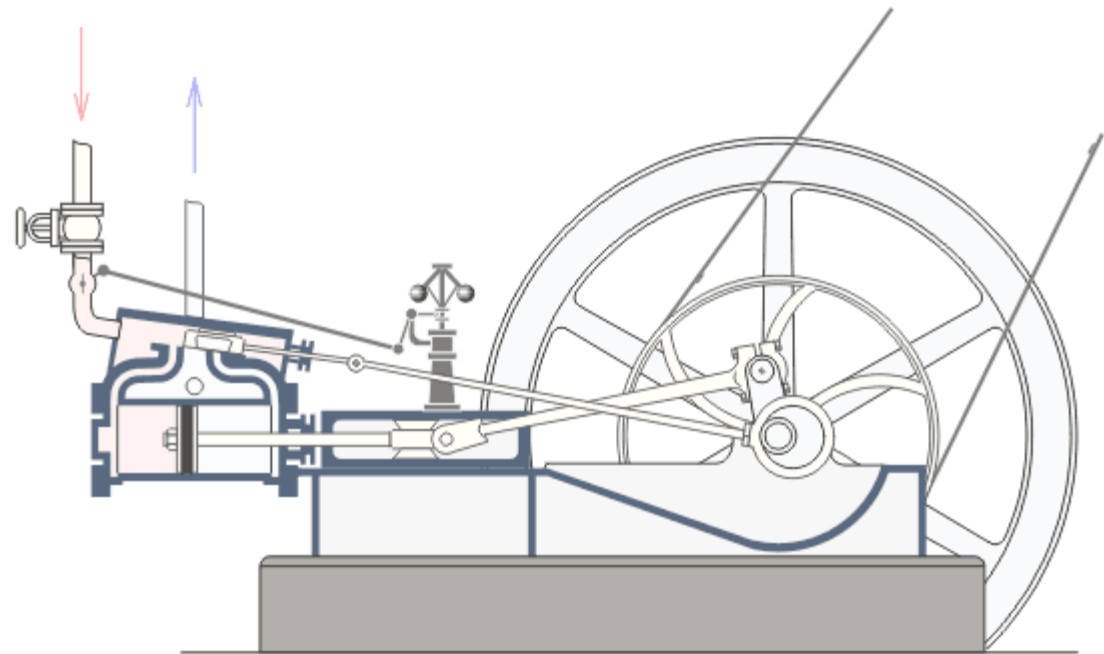
Respuesta: I y IV

9

**CON EL INVENTO \_\_\_\_\_, EL COMERCIO Y LA INDUSTRIA SE DESARROLLARON A GRAN ESCALA EN LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL.**

- A) de la brújula
- B) de la rueda
- C) de la imprenta
- D) del motor a vapor**
- E) del telescopio

**RESOLUCIÓN**



1  
0

\_\_\_\_\_ FUE CREADA POR EL FÍSICO ITALIANO ENRICO FERMI Y EL FÍSICO ALEMÁN ALBERT EINSTEIN; ESTA PUSO FIN A LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL.

- A) La imprenta practica
- B) La maquina a vapor
- ☒ C) La bomba atómica
- D) El motor a vapor
- E) El telescopio

RESOLUCIÓN



**Se agradece su colaboración y participación durante el tiempo de la clase.**

**MUCHAS**  
***Gracias!***