



PHYSICS

**ANUAL ESCOLAR
2022**

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



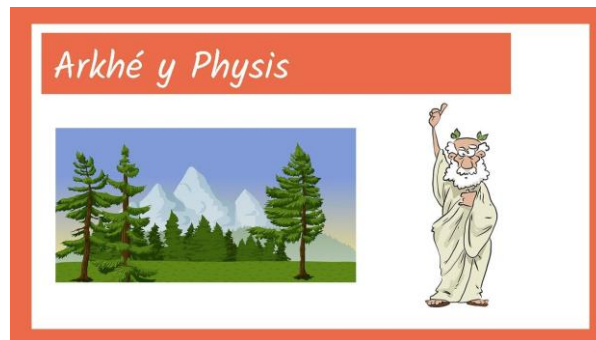


2

RELACIONE CORRECTAMENTE:

- a. Apeiron ☐ “Dadme un punto de apoyo y moveré el mundo”.
- b. physis ☐ El universo es infinito en cuanto a duración y extensión.
- c. Pitágoras ☐ Palabra para referirse a la naturaleza.
- d. Arquímedes ☐ 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



Observa



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]

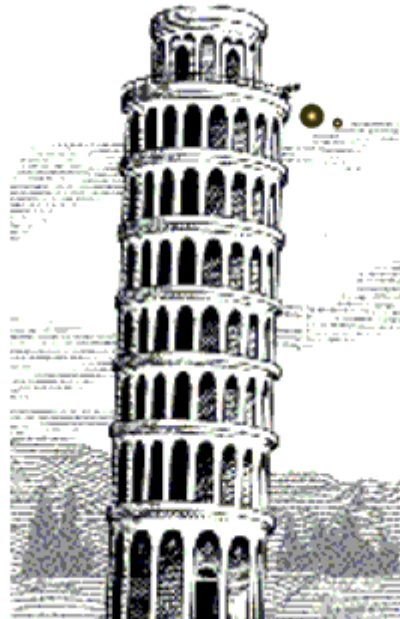
D) Claudio Ptolomeo

B) Isaac Newton

E) Christiaan Huygens

C) Francis Bacon

RESOLUCIÓN



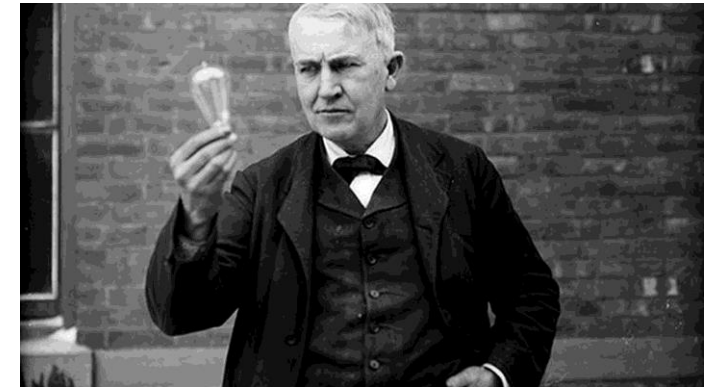
7 COMPLETAR LOS ESPACIOS EN BLANCO:

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

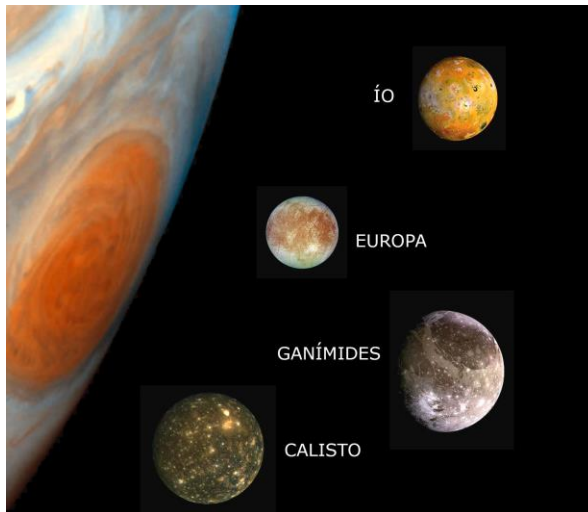
I. Los cuatro satélites de Júpiter que giraban a su alrededor.

II. Los anillos de Saturno.

III. Ley de la Gravitación universal.

IV. Que la superficie de la Luna era igual que la Tierra.

RESOLUCIÓN



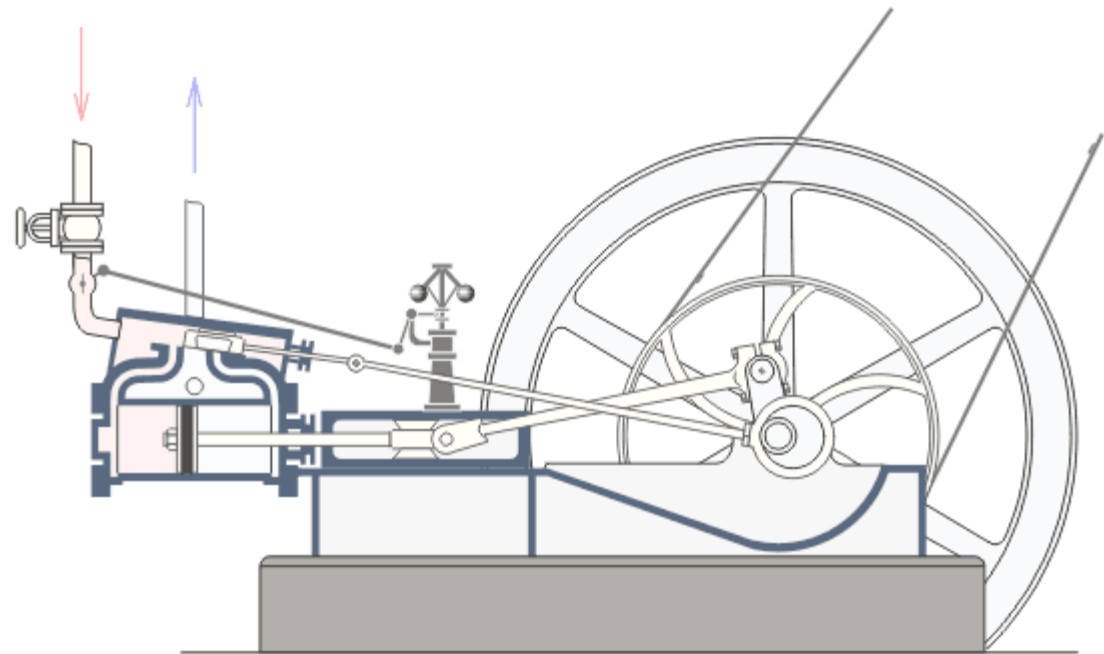
Respuesta: I y IV

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

