Avances Científicos y Técnicos Antiguos

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Cuál de estos inventos se atribuye a la antigua Mesopotamia?

1. Papel
2. Rueda
3. Pólvora
4. Brújula

2.

¿Qué civilización antigua desarrolló el sistema de escritura cuneiforme?

1. Egipto
2. Grecia
3. Mesopotamia
4. China

3.

¿Qué material utilizaban los egipcios para fabricar superficies de escritura?

Respuesta: _____

4.

¿Cuál de estos avances matemáticos se atribuye a los antiguos babilonios?

1. El teorema de Pitágoras
2. El sistema sexagesimal
3. El número cero
4. El álgebra booleana

5.

¿Qué famoso médico griego es considerado el padre de la medicina?

1. Aristóteles
2. Hipócrates
3. Galeno

6.

¿Cómo se llama la herramienta inventada en la antigua China para determinar la dirección?

Respuesta: _____

7.

¿Cuál de estos no fue un invento de la antigua Grecia?

1. Tornillo de Arquímedes
2. Máquina de vapor de Herón
3. Acueducto
4. Planetario

8.

¿Qué civilización construyó las pirámides de Giza?

1. Mesopotamia
2. Egipto
3. Grecia

9.

¿Qué sistema de escritura utilizaba jeroglíficos?

1. China
2. Egipto
3. Mesopotamia
4. India

10.

¿Qué nombre recibe el conjunto de leyes escritas creadas en la antigua Babilonia?

Respuesta: _____

11.

¿Cuál de estos filósofos griegos hizo contribuciones a la ciencia natural?

1. Platón
2. Aristóteles
3. Sócrates
4. Epicuro

12.

¿Qué instrumento astronómico utilizaban los antiguos para medir la posición de las estrellas?

1. Telescopio
2. Astrolabio
3. Microscopio
4. Brújula

13.

¿Qué civilización desarrolló el concepto del cero en matemáticas?

1. Grecia
2. Roma
3. India
4. Egipto

14.

¿Qué material inventaron los romanos para la construcción, compuesto de cal, arena y piedra volcánica?

Respuesta: _____

15.

¿Cuál de estos avances técnicos permitió a los romanos transportar agua a largas distancias?

1. Acueductos
2. Molinos de agua
3. Cisternas
4. Canales

16.

¿Qué famosa biblioteca de la antigüedad era un centro de conocimiento en Alejandría?

1. Biblioteca de Pérgamo
2. Biblioteca de Alejandría
3. Biblioteca de Asurbanipal
4. Biblioteca de Atenas

17.

¿Qué proceso permitió a los humanos obtener metales puros a partir de minerales?

Respuesta: _____

18.

¿Qué civilización antigua desarrolló un sistema de canales para riego y control de inundaciones?

1. Egipto
2. Mesopotamia
3. China
4. Todas las anteriores

19.

¿Cuál de estos no es un invento de la antigua China?

1. Papel
2. Pólvora
3. Imprenta
4. Reloj de sol

20.

¿Qué matemático griego es conocido por su teorema sobre triángulos rectángulos?

Respuesta: _____