

Historia de las Fracciones

1. ¿A qué civilizaciones se debe el origen de las fracciones?

- ☐ a) A los romanos y griegos
- ☐ b) A los egipcios y babilonios
- ☐ c) A los chinos y mayas
- ☐ d) A los persas y fenicios

2. ¿Cuál es el nombre del famoso papiro que contenía las fracciones?

- ☐ a) Papiro de Moscú
- ☐ b) Papiro de Ahmes
- ☐ c) Papiro Rhind
- ☐ d) Papiro de Tebas

3. ¿Qué papiro incluía tablas y problemas con fracciones?

- ☐ a) El Papiro Smith
- ☐ b) El Papiro Rhind
- ☐ c) El Papiro de Gizeh
- ☐ d) El Papiro de Saqqara

4. ¿Qué contenía el Papiro Rhind y cuál era su objetivo?

- ☐ a) Leyendas religiosas
- ☐ b) Recetas médicas
- ☐ c) Tablas de fracciones para escribas
- ☐ d) Listas de reyes

5. ¿Quiénes establecieron las reglas de las operaciones con fracciones?

- ☐ a) Griegos
- ☐ b) Egipcios
- ☐ c) Matemáticos hindúes
- ☐ d) Chinos

6. ¿Cuál es la afirmación correcta sobre Aryabhata?

- ☐ a) Fue un faraón
- ☐ b) Reglas de geometría esférica
- ☐ c) Métodos de cálculo con fracciones
- ☐ d) Inventó sistema sexagesimal

7. ¿Qué hizo Brahmagupta respecto a las fracciones?

- ☐ a) Fracciones mixtas
- ☐ b) Tabla de unitarias
- ☐ c) Reglas de operaciones
- ☐ d) Números negativos

8. ¿A qué matemático debemos el nombre de 'fracción'?

- ☐ a) Tales
- ☐ b) Euclides
- ☐ c) Fibonacci
- ☐ d) Pitágoras

9. ¿Qué aportó Fibonacci al estudio de las fracciones?

- ☐ a) Inventó cero
- ☐ b) Introdujo sistema decimal
- ☐ c) Popularizó fracciones
- ☐ d) Números complejos

10. ¿Quién fue Al-Juarizmi y qué relación tuvo con las fracciones?

- ☐ a) Pintor árabe
- ☐ b) Astrónomo chino
- ☐ c) Matemático persa con métodos de fracciones
- ☐ d) Sacerdote maya