

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