

LOS CONTABLES DEL NILO

CÁLCULO MENTAL EN EL ANTIGUO EGIPTO



En el Antiguo Egipto, los escribas hacían cálculos mentales para contar, estimar y organizar todo el imperio. ¡Tú también puedes hacerlo!

NOMBRE: _____

FECHA: _____

CURSO: _____



1 CÁLCULO RÁPIDO DEL FARAÓN

Resuelve mentalmente las siguientes operaciones.



El doble de 40 =



La mitad de 120 =



$300 + 200 =$



$90 - 30 =$



$25 \times 4 =$

¿Qué estrategia has usado? _____

2 EL MERCADO DEL NILO

Un comerciante vende:



100 sacos de trigo por la mañana.



250 sacos por la tarde.



Sin hacer operaciones escritas:

¿Cuántos sacos vende en total?

Aproxima el resultado a la centena más cercana.



3 SERIES SECRETAS DE LOS ESCRIBAS

Completa las series numéricas.



10 - 20 - 30 -



5 - 10 - 20 - 40 -



300 - 400 - - 600

¿Qué patrón sigue cada serie? _____

4 ESTIMAMOS COMO ARQUITECTOS

Las piedras de una pirámide pesan:



98 kg



102 kg



101 kg

¿Cuánto pesa aproximadamente cada piedra?



¿Y las tres juntas? ¿Aproximadamente?



5 MUJERES EN LAS MATEMÁTICAS

En Egipto también había mujeres importantes en la ciencia. Muchos siglos después destacó:

HIPATIA DE ALEJANDRÍA



• ¿Crees que las mujeres podían estudiar igual que los hombres en la Edad Antigua?

• ¿Por qué es importante que hoy sí puedan?



6 RETO FINAL: EL TESORO DEL NILO

Un templo guarda:



200 monedas de oro



150 monedas de plata



50 monedas más encontradas después



Sin escribir operaciones:

¿Cuántas monedas hay en total?

Aproxima el resultado a la centena más cercana.



¿SABÍAS QUÉ?

Los egipcios fueron pioneros en el uso de los números para contar, medir tierras, construir pirámides y organizar impuestos. ¡Su sistema numérico y su sabiduría han dejado huella en la humanidad!



AUTOEVALUACIÓN

Colorea tu respuesta



¡LO HE ENTENDIDO TODO!



¡LO HE ENTENDIDO UN POCO!



¡LO HE ENTENDIDO POCO!

LIVEWORKSHEETS