

## EXAMEN DE MATEMÁTICAS

**Indicaciones:** Vas a elegir la letra o el número que dé respuesta a cada problema, observa bien, haz tus operaciones y valora cuál es la respuesta correcta.



Las siguientes prendas tienen este descuento:

				
\$780	\$800	\$2960	\$1500	\$600
Con descuento:	Con descuento:	Con descuento:	Con descuento:	Con descuento:

Problema: En la unidad deportiva la pista de atletismo se completa la vuelta en 3 km. La mamá de los trillizos registró los siguientes datos en la tabla que te presento a continuación.

Recorrido	Pedro	Julio	Marcos
Vueltas	2	1/3	1.8
Km			

Ordena de menor a mayor los siguientes números: 0.2, 0.02, 0.001, 0.05, 0.01,

RESPUESTA: \_\_\_\_\_

Escribe el siguiente número: 400000754008

\_\_\_\_\_

¿Por cuánto se excede  $\frac{5}{6}$  de  $\frac{2}{3}$ ? \_\_\_\_\_

¿Es verdad que la suma de  $\frac{1}{3} + \frac{5}{7} = 1 \frac{1}{21}$ ? \_\_\_\_\_

## ***RESPUESTAS***

A ) \$450    B ) \$586    C ) \$540    D ) \$585    E ) \$2100    F ) \$220    G ) \$2220    H ) \$600    I ) \$1125    J ) \$1120

A 8                    B 1                    C 6                    D 7                    E 4.5                    F 5.4                    G 10                    H 2.5

a) 0.1, 0.01, 0.02, 0.5, 0.2    b) 0.001, 0.01, 0.02, 0.05, 0.2    c) 0.1, 0.2, 0.01, 0.02, 0.5

1 Cuatrocientos mil millones setecientos cincuenta y cuatro mil ocho

2 Cuatro millones setecientos cincuenta y cuatro mil ocho

3 Cuatro mil millones setecientos cincuenta y cuatro mil ocho

a) 1/3                    b) 1/12                    c) 1/6

5) SI                    6) NO