

# EXAMEN DE MATEMÁTICAS

SEXTO GRADO

INSTRUCCIONES: LEE DETENIDAMENTE CADA EJERCICIO Y DESPUÉS CONTESTA ACERTADAMENTE.

1

**ESCRIBE CON CIFRAS LAS CANTIDADES SIGUIENTES.**

Seiscientos cincuenta y ocho millones, catorce mil, cinco enteros:

Setenta y cinco mil enteros, veinticinco diezmilésimos:

Nueve mil doscientos setenta enteros, quince milésimos:

Cero enteros, diez mil cienmilésimos:

2

**ANOTA COMO LEERÍAS LAS SIGUIENTES CANTIDADES.**

100 095 002

780 .149

0. 0907

1.1008

**3****ESCRIBE CÓMO LEERÍAS LAS FRACCIONES QUE APARECEN A CONTINUACIÓN.**

$$\frac{3}{7}$$

$$\frac{5}{2}$$

$$\frac{9}{13}$$

$$\frac{7}{10}$$

**4****SOBRE LA LINEA ESCRIBE CON CIFRAS LAS SIGUIENTES FRACCIONES.**

Trece catorceavos

Veintitrés quintos

Dos séptimos

Cincuenta y tres décimos

Nueve centésimos

Ocho medios

5

ORDENA DE MAYOR A MENOR LAS CANTIDADES SIGUIENTES

0.165

1.179

1.15

0.152

1.33

>  >  >  >

6

COMPARA LAS FRACCIONES EMPLEANDO LOS SIGNOS >, < ó =

$$\frac{8}{2}$$

$$\frac{7}{9}$$

$$\frac{7}{6}$$

$$\frac{10}{3}$$

$$\frac{4}{3}$$

$$\frac{8}{6}$$

$$\frac{9}{3}$$

$$\frac{8}{7}$$

$$\frac{5}{4}$$

$$\frac{9}{6}$$

$$\frac{8}{3}$$

$$\frac{5}{6}$$

7

ENCUENTRA EL VALOR DEL TERMINO DESCONOCIDO EN LAS SIGUIENTES FRACCIONES EQUIVALENTES.

$$\frac{5}{10} = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{20}$$

$$\frac{4}{\boxed{\phantom{000}}} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{\boxed{\phantom{000}}}{32} = \frac{2}{8}$$

$$\frac{45}{25} = \frac{9}{\boxed{\phantom{000}}}$$

$$\frac{8}{12} = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{36}$$

$$\frac{3}{21} = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{63}$$