



Tu puedes!!!

EVALUACIÓN TRANSFORMACIÓN DE DECIMALES FRACCIÓN

NOMBRE:..... CURSO: 8° .....



1.- Clasifica y escribe el nombre de los siguientes números decimales ( Finito, Infinito, Inf. Periódico o Inf. Semiperiódico).

a)  $0,5 =$  \_\_\_\_\_

b)  $2,\overline{24} =$  \_\_\_\_\_

c)  $4,0245678... =$  \_\_\_\_\_

d)  $0,\overline{356} =$  \_\_\_\_\_



2.- Expresa de forma decimal las siguientes fracciones, si es periódico recuerda escribir el símbolo de período (rayita) según corresponda.

a)  $\frac{18}{5} =$  \_\_\_\_\_

b)  $\frac{5}{7} =$  \_\_\_\_\_

c)  $\frac{23}{15} =$  \_\_\_\_\_

d)  $\frac{13}{9} =$  \_\_\_\_\_



3.- Halla la fracción de los siguientes números.

a)  $4,2=$

b)  $0,28=$

c)  $1,062=$

d)  $25,\bar{4}=$

e)  $3,\bar{12}=$

f)  $0,\bar{116}=$

g)  $2,4\bar{6}=$

h)  $0,2\bar{28}=$

i)  $8,0\bar{990}=$

**Suerte!!!**

