

COLEGIO GONZALO CORDERO CRESPO
CIENCIAS EXACTAS "MATEMÁTICA" 2023-2024
TAREA TEMA: FRACCIÓN GENERATRIZ DE UN NUMERO DECIMAL
NOMBRE:..... Curso: 9no

FECHA DE ENVÍO: 12/10/2023

FECHA DE REVISIÓN: 16/10/2023

Analice, resuelva, se tomará evaluación.

Hallar la fracción generatriz y unir con líneas la respuesta correcta.

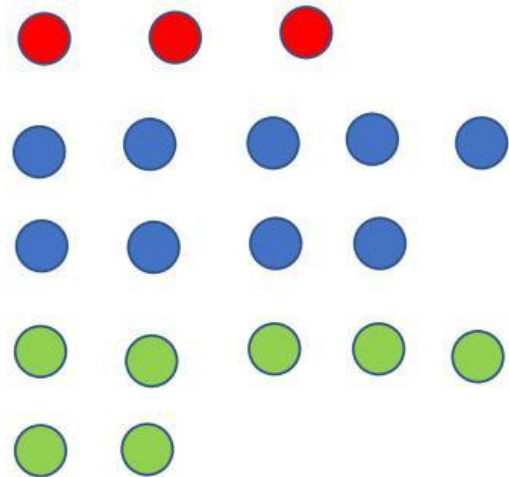
- | | |
|-----------------------|---------|
| 1) 0,323232..... | 8/25 |
| 2) 2,3333..... | 61/15 |
| 3) 2,3121212..... | 763/330 |
| 4) 0,32 | 32/99 |
| 5) 5,333..... | 113/900 |
| 6) 0,12 555..... | 16/3 |
| 7) 7,05 | 25/8 |
| 8) 0,7 4 44..... | 67/90 |
| 9) 4,0 6 66..... | 7/3 |
| 10) 3,125 | 141/20 |
| 11) 83, 222..... | 749/9 |
| 12) 23,555..... | 3343/37 |
| 13) 84,1818..... | 926/11 |
| 14) 90,351351351..... | 212/9 |
| 15) 6, 111..... | 55/9 |
| 16) 5,4 222..... | 244/45 |

17) Completa la tabla, seleccionando la respuesta correcta.

Expresión decimal	0,75		3,2525...		4,3666....
Expresión fraccionaria		1/3		9/20	

18) Halla la expresión decimal de los números que están en las casillas y arrastre el color según la clave dada.

$\frac{1}{6}$	$-\frac{3}{5}$	$-\frac{5}{9}$	$\frac{23}{6}$
$\frac{13}{9}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{2}$	$-\frac{7}{3}$
$\frac{2}{3}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{33}{8}$	$\frac{1}{3}$
$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{9}$	$-\frac{72}{7}$
$\frac{43}{6}$	$\frac{25}{9}$	$-\frac{7}{5}$	$\frac{5}{8}$



*Colorea de azul las casillas que tengan fracciones cuya expresión decimal sea exacta.

*Colorea de verde las casillas que tengan fracciones cuya expresión decimal sea periódica pura o sin ante periodo.

*Colorea de rojo las casillas que tengan fracciones cuya expresión decimal sea periódica mixta.