

BIENVENIDOS AL ÁREA DE MATEMÁTICA DE 6º GRADO A-B-C

Docentes: Roxana Reynoso

Roxana.reynoso@colegiosanluisrey.edu.ar

Viviana Molina

Viviana.molina@colegiosanluisrey.edu.ar

Trabajo Práctico Nº 1

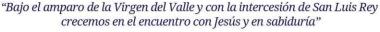
Debes enviar las actividades resueltas al correo de tu seño o profe. Puedes mandar un poco cada día para que puedan visar tu trabajo. Tendrás tiempo de completarlas hasta el viernes 20 de marzo a las 18:00Hs.

Está atento al correo para recibir las correcciones de tus maestros. Desde el día 25 estarán disponibles las actividades para la próxima semana.

Recuerda poner tus datos completos, tanto en las hojas de actividades como al enviar los correos: Nombre y apellido- Grado- División- Área











Grado: 6to A,B y C

Docente: Reynoso Roxana Vanesa.

LOS NÚMEROS HASTA LA CENTENA DEL BILLÓN

1- Ubica las cifras en el lugar que corresponde:

A- 12.345.509.129

СВ	DB	U.B	C.M.MI	D.M.MI	U.M.MI	CMI	D.MI	U.MI	C.M	D.M	U.M	С	D	U

B- 90.009.801.345.123

СВ	DB	U.B	C.M.MI	D.M.MI	U.M.MI	СМІ	D.MI	U.MI	C.M	D.M	U.M	С	D	U

C- 125.987.087.543.343

СВ	DB	U.B	C.M.MI	D.M.MI	U.M.MI	СМІ	D.MI	U.MI	C.M	D.M	U.M	С	D	U

D- 8.367.007.540

СВ	DB	U.B	C.M.MI	D.M.MI	U.M.MI	CMI	D.MI	U.MI	C.M	D.M	U.M	С	D	U

E- 469.098.154.764.127

СВ	DB	U.B	C.M.MI	D.M.MI	U.M.MI	СМІ	D.MI	U.MI	C.M	D.M	U.M	С	D	U



2- Escribe el nombre de los siguientes números:

 34.654.098.678.009
 1.008.519.045.542
 134.321.678.987.001

 54.987.543.234.124
 100.567.098.004.013

- 3- Escribe el número:
 - a- Ciento setenta y tres mil millones, trescientos cuarenta y tres millones, cincuenta y tres mil, ciento doce:
 - b- Cuarenta billones, cincuenta y tres millones, quince mil, trescientos treinta y nueve:
 - c- Doscientos dos billones, setecientos trece mil millones, quinientos dos mil, ochocientos catorce:
 - d- Noventa mil millones, trescientos veinticinco:
 - e- Siete billones, cuatrocientos un mil millones, trescientos millones, once mil, ciento cuatro:
 - f- Noventa y cinco mil millones, 2 millones, cuarenta y dos mil, ochocientos noventa y tres:



4- Unir con flechas según corresponda:	
Doscientos billones, trece millones, cinco	
mil, doscientos dieciocho	200.013.005.218
Doscientos mil millones, trece millones, cinco mil, doscientos dieciocho	200.000.013.005.218
Doscientos millones, trece mil, doscientos	200.013.218
dieciocho	
5- Coloca el número anterior y posterior:	
12.789.000.999	
45.543.900.013.999	
98.999.999.999.999_	
12.567.0039.999	

_123.543.009.009.999_____



OPERACIONES CON FRACCIONES

Suma y resta de fracciones- igual denominador

a)
$$\frac{11}{9} + \frac{9}{9}$$

a)
$$\frac{11}{9} + \frac{9}{9}$$
 b) $\frac{5}{7} + \frac{1}{7} + \frac{1}{7}$ c) $\frac{6}{12} + \frac{9}{12}$

c)
$$\frac{6}{12} + \frac{9}{12}$$

d)
$$\frac{10}{11} + \frac{4}{11}$$

e)
$$\frac{3}{8} + \frac{8}{8}$$

d)
$$\frac{10}{11} + \frac{4}{11}$$
 e) $\frac{3}{8} + \frac{8}{8}$ f) $\frac{10}{8} + \frac{10}{8} + \frac{2}{8}$

g)
$$\frac{11}{7} - \frac{6}{7}$$
 h) $\frac{9}{7} - \frac{2}{7}$

h)
$$\frac{9}{7} - \frac{2}{7}$$

i)
$$\frac{12}{7} - \frac{11}{7}$$

j)
$$\frac{9}{7} - \frac{4}{7}$$

j)
$$\frac{9}{7} - \frac{4}{7}$$
 k) $\frac{6}{3} - \frac{6}{3}$

1)
$$\frac{7}{3} - \frac{3}{3}$$

Suma y resta de fracciones- distinto denominador

1.
$$\frac{5}{2} + \frac{19}{7}$$

5.
$$\frac{7}{6} - \frac{1}{2}$$

9.
$$\frac{17}{10} + \frac{2}{3}$$

2.
$$\frac{7}{3} - \frac{4}{5}$$

6.
$$\frac{17}{3} - \frac{2}{9}$$

10.
$$\frac{21}{8} - \frac{1}{6}$$

3.
$$\frac{13}{5} - \frac{5}{3}$$

7.
$$\frac{23}{9} - \frac{4}{3}$$

11.
$$\frac{21}{8} - \frac{1}{6}$$

4.
$$\frac{15}{4} - \frac{1}{5}$$

8.
$$\frac{5}{6} + \frac{8}{3}$$

12.
$$\frac{3}{2} + \frac{7}{11}$$



Multiplicación y división con fracciones

$$\frac{1}{9} \times \frac{1}{2} =$$

1a.
$$\frac{4}{5} \div \frac{1}{2} =$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{9}{11} =$$

$$\frac{2}{7} \div \frac{3}{5} =$$

$$\frac{6}{11} \times \frac{9}{11} =$$

3a.
$$\frac{9}{11} \div \frac{11}{12} =$$

$$4a. \quad \frac{1}{2} \times \frac{1}{3} =$$

4a.
$$\frac{5}{7} \div \frac{1}{3} =$$

$$\frac{3}{11} \times \frac{4}{9} =$$

$$\frac{5}{8} \div \frac{4}{7} =$$

$$\frac{5}{12} \times \frac{5}{11} =$$

6a.
$$\frac{1}{2} \div \frac{5}{8} =$$