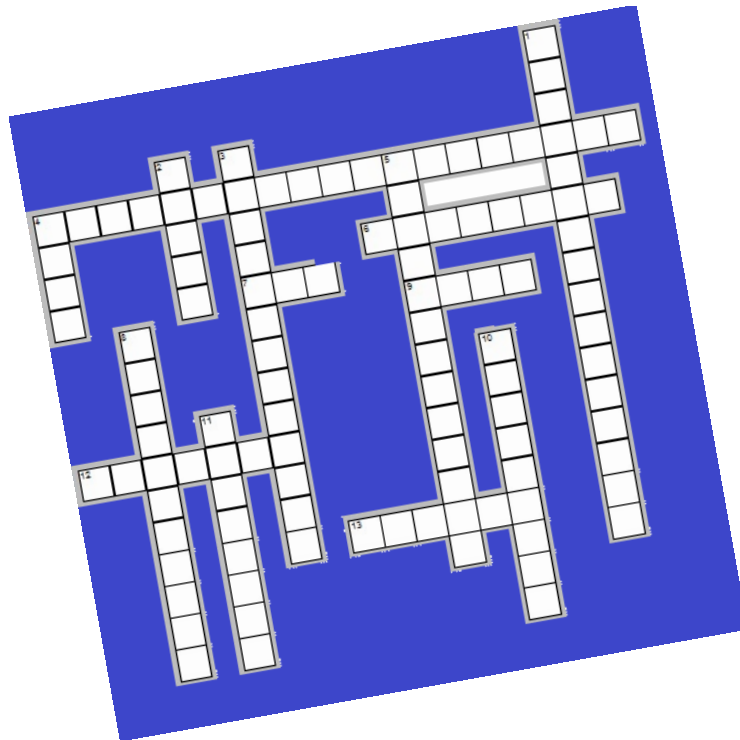


CRUCIGRAMA DE REPASO DE NÚMEROS YÁLGEBRA



Actividad:

Vete resolviendo las cuestiones verticales y horizontales de este crucigrama y rellena con tus resultados escribiendo los números con letras en las casillas. Recuerda que cuando se trata de varias palabras, se debe dejar espacio entre ellas.

Horizontales

4. Las cinco doceavas parte de un teatro son butacas, un cuarto son entresuelo y el resto anfiteatro. De las setecientos veinte entradas que tiene el teatro, ¿cuántas son de anfiteatro?
6. El precio con IVA de un coche es de 6960 euros. ¿Cuál es su precio antes de cargar el IVA del 16 por ciento?
7. $-7-(-3)+(-8)(-1)-(-12):(-4)$
9. Adivina el número tal que su triple, menos dos es igual a siete.
12. $10-10[-6+5(-4+7-3)]$
13. La solución de: $(x-9)/3 + (3x-4)/4 = (x-3)/3$

Verticales

1. En una ciudad ha disminuido la población un quince por ciento, quedando solon20400 habitantes. ¿Cuantos había antes de esta disminución?
2. El número tal que su cuadrado, menos catorce veces el número, más 49 sea igual a cero
3. Una empresa tiene seis socios. Dos de ellos poseen un tercio y dos quintos del capital. Los otros cuatro poseen partes iguales. ¿Qué parte de la empresa corresponde a cada uno de estos cuatro?

4. $-6-2[-4+5:(-1)]$
5. Un ciclista ha recorrido las cuatro novenas parte de un circuito de 216 km. ¿Cuántos kilómetros le queda por recorrer?
8. La base de un rectángulo es 9 cm mayor que su altura. Su área mide 400 cm cuadrados. ¿Cuánto mide la base?
10. En un rectángulo, la base mide cuatro cm más que la altura, y esta es los siete novenos de la base. ¿Cuánto mide la base?
11. $(\frac{3}{4} + \frac{7}{6} - \frac{7}{8}) : \frac{25}{12}$

