

CÓDIGO	MAT2099
TÍTULO	Contador web
DOMINIO	Números
CONTENIDO	Sistemas de numeración
SUB-CONTENIDO	Posicional
COMPETENCIA	Aplicar Conceptos
OBJETIVO	Identificar regularidades del sistema de numeración decimal.
PERFIL DE EGRESO	Reconocer y utilizar regularidades del Sistema de Numeración Decimal como apoyo para la representación numérica y el cálculo.

Eres nuestro visitante N°

El contador de visitas de un sitio web indica: **08599**

Cada vez que alguien entra al sitio, el contador agrega 1.

El siguiente visitante será el número:

A) **85991**

B) **85100**

C) **08699**

D) **08600**

Código	Texto	Justificación	%
A	85991	Agrega la cifra 1 a la derecha del número dado: puede entender que agregar la cifra 1 equivale a agregar el valor 1, a efectos de obtener el número siguiente al dado.	26
B	85100	Agrega 1 al número formado por las 2 últimas cifras y obtiene 100. Deja las demás cifras iguales. Aplica correctamente la regularidad del pasaje de un orden al siguiente (última cifra 9) pero integra el valor obtenido al número dado en forma incorrecta al agregar un orden.	16
C	08699	Agrega 1 en el lugar de las centenas. Puede aplicar la regularidad de que "al finalizar" la centena 5, pasa a la centena 6, pero no modifica las cifras de los siguientes órdenes. O puede pensar que debe agregar 1 y como en las unidades y decenas al agregar 1 obtiene 10 y en cada orden solo puede ubicar una cifra, opta por agregar 1 en la primer cifra menor que 9.	19
D	08600	CLAVE identifica que el número 1 que agrega el contador corresponde a una unidad y se lo suma a 99 obteniendo 100, por lo que el próximo número cambiará a la centena del 6. Aplica correctamente la regularidad del pasaje del orden de las decenas al de las centenas.	39