

PROBLEMA DE LA SEMANA

SEMANA

Fecha de entrega:

Enunciado: Un banquero en apuros

Un banquero ha dejado olvidado el código de la caja fuerte dentro de la caja, pero recuerda que dicho código consta de nueve cifras distintas, todas excepto el cero.

Además sabe que a partir de la izquierda

- El número formado por la primera y la segunda cifra es múltiplo de 2
- El número formado por la segunda y la tercera cifra es múltiplo de 3
- El número formado por la tercera y la cuarta cifra es múltiplo de 4
- ... así sucesivamente hasta
- El número formado por la octava y la novena cifra es múltiplo de 9.

Con estos datos, ¿cuál es el código del banquero?

