

VI CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 1º y 2º de E.S.O.

Problema nº 9

Semana del 25 al 29 de marzo de 2019.

Alumno: _____ Curso: _____

ENUNCIADO DEL PROBLEMA:

Colocamos los números enteros del 1 al 20 en la lista que aparece abajo, de forma que la suma de dos números cualesquiera que estén juntos sea un número primo. Como ves algunos han sido sustituidos por letras. ¿Qué números corresponden a las letras a, b, c, d y e?

20, a, 16, 15, 4, b, 12, c, 10, 7, 6, d, 2, 17, 14, 9, 8, 5, 18, e.

**RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA:**

Siempre hay que razonar la respuesta

