

## IV CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 3º y 4º de E.S.O. y 1º y 2º de F.P.B.

Problema nº 9

Semana del 3 al 7 de abril de 2017.

Alumno: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_

### ENUNCIADO DEL PROBLEMA:

Carlos repartió varias pizzas encargadas por varias familias que viven en un mismo edificio. Averigua que propina le dio cada familia con los siguientes 5 comentarios



- 1.- Quienes le dieron 1'50 € viven tres pisos más abajo que los Romero
- 2.- Ni los Morales ni los otros del 8º pidieron pizza de anchoa
- 3.- Los que pidieron pizza de morrones le dieron 50 céntimos menos que los del 5º piso
- 4.- Los del 2º piso, que no se apellidan Díaz, encargaron las pizzas de palmito
- 5.- Los Morales le dieron 50 céntimos más que los Romero

### RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA:

Siempre hay que razonar la respuesta