**LA LIGA DE LOS PROBLEMAS 1ª RONDA**

Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso: 4º EP Equipo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. La suma de 3 números es 127. El menor es 19 y el mayor, 4 veces el menor. ¿Cuál es el tercer número?
2. Bea debe repartir 60 lingotes que ha robado con el resto de la banda. A Bea le toca la mitad de los lingotes, a Luis le toca el 10% de los lingotes, a Roberto le toca ¼ de los lingotes. ¿Cuántos lingotes de tocarán a Pedrín?
3. Kiko y papá cumplen años hoy. Escribe la edad de cada uno en las tarjetas de cumpleaños. PISTAS: Las edades de ambos suman 66. La edad de papá es como la de Kiko pero al revés. La edad de Kiko es múltiplo de 5.
4. En un corral hay 60 animales entre conejos, gallinas y patos. Los conejos suman un total de 60 patas. Cierto día, 7 gallinas no pusieron ningún huevo. No obstante, el granjero pudo recoger aún 18 huevos. ¿Cuántos conejos, gallinas y patos hay en el corral?

**RESPUESTAS:**

1. 51
2. A Pedrín le tocarán 9 lingotes.
3. Kiko tiene 15 años y papá 56.
4. 15 conejos, 11 gallinas y 34 patos.