Enigma 4: los asistentes a la obra de teatro.

Se han vendido entre 90 y 125 entradas para una actuación en el Teatro Óvalo de Vélez Rubio. La organización necesita saber qué número exacto de personas que tienen la entrada, pero han olvidado cuantas se han vendido. Tan solo saben que es un número tal que si se agrupa de 5 en 5 sobran 2, si se agrupa de 2 en 2, sobra 1 y si se agrupa de 3 en 3 no sobra ninguno. Además, se ha regalado una entrada a tres personas, ¿cuántas personas tienen la entrada?

¿Cuántas personas tienen la entrada?