

PROBLEMAS NUMEROS NATURALES

1. Tres amigos han juntado 40 € para comprar un regalo a otro amigo. El primero puso 12 € y el segundo, 3 € más que el primero. ¿Cuánto puso el tercero?
2. Kepler nació 7 años más tarde que Galileo y murió 12 años antes. Si Kepler murió con 59 años en 1 630, ¿en qué año nació y en cuál murió Galileo?
3. Pablo ha comprado 3 bolígrafos que le han costado 4 euros, un cuaderno de 2 euros y un lapicero de 1 euro. Ha pagado con un billete de 10 €. ¿Cuánto le devolverán?
4. Un camión pesa vacío 3.950 kg. Si se carga con 270 sacos de 65 kg cada uno, ¿cuál es el peso total del camión?
5. En un teatro se han vendido 362 entradas por Internet a 8 € cada una y 459 entradas en taquilla a 10 € cada una. ¿Cuál ha sido la recaudación del teatro?
6. Pepe tiene 37 años y conduce un autobús en el que viajan 11 personas. En la primera parada bajan 5 personas y suben 4. En la siguiente parada suben 8 y bajan 3. Después de estas dos paradas, ¿cuántos viajeros hay en el autobús?
7. Luís tiene 28 años, Pablo tiene 13 años menos que Luís y Jorge tiene 18 años más que Pablo ¿cuántos años tienen entre los tres?
8. Un almacenista de fruta compra cajas de 15 kg de manzanas a 22 € la caja. Si las vende a 2 € el kg, ¿Cuántas cajas venderá para ganar 600 €?