



TEMA 3: LEYES DE DESCUENTO EJERCICIOS RESUELTOS

1. Paloma va a comprarle un ordenador portátil de 900 euros a su hijo. El distribuidor le ofrece también financiárselo con la “ Formula 12%” que consiste en que la financiación se aplica una tasa de recargo del 12% y que tendrá que hacer 12 pagos iguales, el primero dentro de un mes. Paloma le pide que le calcule el tipo de interés de la financiación. (pista : utilice el vencimiento medio)
2. La empresa de Paloma va a negociar una letra de 4000 € que vence dentro de 45 días. Su banco le ofrece la línea “ descuento 4.5%” que tiene las siguientes condiciones: tipo de interés de descuento 1% anual y una comisión de descuento del 3.5% ¿ a qué tipo de interés le resulta a Paloma la negociación de la letra con esta línea?
3. Paloma debe a su proveedor SOON 90.000€ a pagar dentro de 60 días. SOON le ofrece un descuento del 3% si le paga al contado. ¿ qué tipo de interés anual soporta la empresa de Paloma por financiarse con SOON?
4. Un cliente de Paloma, Muchacaja, suele pagar sus compras a 30 días. Muchacaja se ofrece a pagar al contado a cambio de que se le haga un descuento por pronto pago del 4% ¿ Qué tipo de interés anual soportaría la empresa de Paloma si acepta esta propuesta?

