

1.- Calcula: **(3 ptos.)**

a) $(241 - 100 + 44) \div 5 + 20 \times 7$ b) $(12 + 3 \times 5) \div 9 + 8$ c) $14 - 21 \div 7 + 105 \div 5$

d) $12 - 18 \div 2 + 2^2 \times 11$ e) $2^5 \div [(9 - 3^2) + 4^2]$

2.- Un coche consume 9 litros de gasolina a la hora y un avión consume siete veces mas. ¿Cuántos litros consumen entre los dos al cabo de cinco horas? **(1,5 ptos.)**

3.- En un vivero tienen plantados 1752 pinos para repoblación. **(2 ptos.)**

a) si los venden en grupos de 12 pinos a cuatro euros cada grupo, ¿Cuánto dinero obtienen?

b) ¿Cuántos pinos mas necesitaran para vender pinos por un valor de 680 €?

4.- Josu quiere saber cuantos melocotones hay en el almacén. Para ello hace 5 montones con cinco cajas en cada montón, y en cada caja, 5 filas con 5 melocotones en cada fila. ¿Cuántos melocotones hay? **(1,5 ptos.)**

5.- Halla el cociente y el resto de la división $6712:23$. Haz la prueba. **(2 ptu.)**