

NOMBRE Y APELLIDOS \_\_\_\_\_

FECHA \_\_\_\_\_ EXAMEN TEMA 1: DIVISIBILIDAD Y NÚMEROS ENTEROS

1. (1 PUNTO) Escribe en Romano los siguientes números
  - a) 258
  - b) 2013
  - c) 42
  - d) 1589
  
2. (0,5 PUNTO) Indica el valor de posición de la cifra 7 en cada uno de estos números:
  - a) 7234 → La cifra 7 vale ..... unidades.
  - b) 72342 → La cifra 7 vale ..... unidades.
  - c) 2347 → La cifra 7 vale ..... unidades
  
3. (0,5 PUNTO) Escribe el número que representa cada descomposición:
  - a) 8 CM + 5 UM + 7 C + 4 D
  - b) 7 DM + 6 C + 4 D + 4 U
  - c) 6 UM + 3 D + 2 U
  - d) 9 UM + 9 C
  
4. (1 PUNTO) Cuántas unidades hay en:
  - a) 4 CM
  - b) 6 DM
  - c) 8 UM
  - d) 20 D
  
5. (1 PUNTO) Escribe como se leen estos números:
  - a) 9000800
  - b) 7500000600
  - c) 200200200
  - d) 8000000000
  
6. (1,5 PUNTO) Calcula:
  - a)  $79548 + 95267 - 49127$
  - b)  $759 \cdot 68$
  - c)  $365435 : 8$
  
7. (2,5 PUNTO) Resuelve:
  - a)  $6 \cdot 4 + 3$
  - b)  $5 \cdot (3 + 2)$
  - c)  $3 \cdot (5 + 4) - 6$
  - d)  $24 \cdot (8 - 1)$
  - e)  $8 \cdot (3 + 6) - 7 \cdot (2 + 3)$
  
8. (1 PUNTO) Una gallina y un pavo cuestan 28 €. Si dos pavos cuestan 32 €. ¿Cuánto costarían dos gallinas?
  
9. (1 PUNTO) Si Alicia ahorra 8 € por mes, ¿qué cantidad habrá ahorrado al cabo de 3 años y 5 meses?