

## TAREAS 1º ESO

### MATEMÁTICAS (EJERCICIOS Y SOLUCIONES EJERCICIOS MATE)

- **Página 81 ejercicios: 13, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 23.**
- 13. Calcula.
  - a)  $(4 + 8) - (3 - 9) = +18$
  - b)  $10 + (8 - 15 + 2 - 6) = -1$
  - c)  $12 - (7 + 11 - 14 - 8) = 16$
  - d)  $(6 - 12 + 2) - (11 - 4 + 2 - 5) = -8$
- 15. Calcula.
  - a)  $(5 - 7) - [(-3) + (-6)] = +7$
  - b)  $(-8) + [(+7) - (-4) + (-5)] = -2$
  - c)  $(+9) - [(+3) - (3 - 12) - (+8)] = +5$
  - d)  $[(+6) - (-8)] - [(-4) - (-10)] = +8$
  - e)  $[(2 - 8) + (5 - 7)] - [(-9 + 6) - (-5 + 7)] = -3$
- 16. Opera como en el ejemplo y compara lo obtenido.
  - a)  $(-18) : [(+6) \cdot (-3)] = (-18) : [-18] = +1$
  - $[(-18) : (+6)] \cdot (-3) = [-3] \cdot (-3) = +9$
  - b)  $(+54) : [(-6) : (+3)] = (+54) : [-2] = -27$
  - $[(+54) : (-6)] : (+3) = [-9] : (+3) = -3$
- 17. Observa el ejemplo y resuelve.
  - a)  $2 \cdot 7 - 3 \cdot 4 - 2 \cdot 3 = -4$
  - b)  $30 : 6 - 42 : 7 - 27 : 9 = -4$
  - c)  $3 \cdot 5 - 4 \cdot 6 + 5 \cdot 4 - 6 \cdot 5 = -19$
  - d)  $5 \cdot 4 - 28 : 4 - 3 \cdot 3 = 4$
- 19. Resuelve como en el ejercicio resuelto anterior.
  - a)  $(-2) \cdot (-5) + (+4) \cdot (-3) = (+10) + (-12) = 10 - 12 = -2$
  - b)  $(-8) \cdot (+2) - (+5) \cdot (-4) = (-16) - (-20) = -16 - 20 = +4$
  - c)  $(-5) - (+4) \cdot (-3) - (-8) = (-5) - (-12) - (-8) = -5 + 12 + 8 = 15$
  - d)  $14 - (+5) \cdot (-4) + (-6) \cdot (+3) + (-8) = 14 - (-20) + (-18) + (-8) = 14 + 20 - 18 - 8 = 8$

- 20. Calcula como en el ejemplo.
  - a)  $3 \cdot (3 - 5) = -6$
  - b)  $(-4) \cdot (6 - 10) = +16$
  - c)  $(-5) \cdot (2 - 9) = +35$
  - d)  $16 : (1 - 5) = -4$
  - e)  $(-35) : (9 - 2) = -5$
  - f)  $(5 + 7) : (-4) = -3$
  
- 21. Opera estas expresiones:
  - a)  $35 + 7 \cdot (6 - 11) = 0$
  - b)  $60 : (8 - 14) + 12 = +2$
  - c)  $(9 - 13 - 6 + 9) \cdot (5 - 11 + 7 - 4) = +3$
  - d)  $(6 + 2 - 9 - 15) : (7 - 12 + 3 - 6) = +2$
  - e)  $-(8 + 3 - 10) \cdot [(5 - 7) : (13 - 15)] = -1$
  
- 23. Calcula.
  - a)  $(-3) \cdot [(-9) - (-7)] = (-3) \cdot [-2] = +6$
  - b)  $28 : [(-4) + (-3)] = 28 : [-7] = -4$
  - c)  $[(-9) - (+6)] : (-5) = [-15] : (-5) = +3$
  - d)  $(-11) - (-2) \cdot [15 - (+11)] = (-11) - (-2) \cdot [+4] = -11 + 8 = -3$
  
- **Página 85 ejercicios: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.**
- 1. Escribe un número entero para cada enunciado:
  - a)  $-35$
  - b)  $+6$
  - c)  $-2$
  - d)  $+4$
  - e)  $+4$
  - f)  $-2$
  
- 2. ¿Cuáles de los siguientes números son enteros?:
  - $-3$
  - $+5$
  - $0$
  - $1000$
  - $+37$
  - $-51$
  - $-538$

- 3. ¿Verdadero o falso?
  - a) Falso. Por ejemplo,  $-5$  es un número entero y no es natural.
  - b) Verdadero
  - c) Verdadero
  - d) Falso. Por ejemplo,  $2 \frac{1}{2}$  es un número positivo y no es entero.
  - e) Falso. Por ejemplo,  $-2$  es un número entero y es menor que cero.
  
- 4. Representa estos números en una recta numérica:
  - (Solución a ver por el profesor en clase)
  
- 5. Ordena de menor a mayor.
  - $-6 < -5 < -3 < -1 < +1 < +2 < +4 < +5$
  
- 6. Calcula.
  - a)  $-5$
  - b)  $-4$
  - c)  $-6$
  - d)  $-3$
  
- 7. Opera.
  - a)  $(-7) + (+4) = -7 + 4 = -3$
  - b)  $(+2) - (-3) + (-5) = 2 + 3 - 5 = 5 - 5 = 0$
  - c)  $(-8) - (5 - 9) = -8 - (-4) = -8 + 4 = -4$
  - d)  $20 - [(15 - 9) - (7 + 3)] = 20 - [(+6) - (+10)] = 20 - [6 - 10] = 20 - (-4) = 20 + 4 = 24$
  
- 8. Resuelve.
  - a)  $5 \cdot (-2) = -10$
  - b)  $(-3) \cdot (-4) = +12$
  - c)  $(-1) \cdot (+3) \cdot (-5) = +15$
  - d)  $15 : (-3) = -5$
  - e)  $(-18) : (-6) = +3$
  - f)  $(-20) : [(+12) : (-3)] = (-20) : [-4] = +5$

- 9. Resuelve.
  - a)  $4 \cdot 5 - 2 \cdot 8 - 3 \cdot 2 = 20 - 16 - 6 = 20 - 22 = -2$
  - b)  $(-2) \cdot (6 - 8) = (-2) \cdot (-2) = +4$
  - c)  $(-3) \cdot (+5) - [(8 - 12) - (5 - 2)] = -15 - [(-4) - (3)] = -15 - [-4 - 3] = -15 - (-7) = -15 + 7 = -8$
  
- Preparar y estudiar para el examen del tema 4 de Matemáticas (sólo lo que hemos visto en clase, lo que han explicado los profes de apoyo)

#### TAREA DE LENGUAJE:

- Página 96 ejercicios: 7 y 8.
- Página 97 ejercicios: 10 (sólo buscar los pronombres), 11 y 12.
- Página 100 ejercicios: 1ª, 2 y 3.
- Realizar un resumen extenso (no hay límite de hojas) de la película la Princesa Prometida.
- Preparar y estudiar para el examen de Lengua del tema 5:
  - Narración y elementos de la narración.
  - Comprensión de texto (lectura y preguntas sobre el mismo).
  - Resumen de las ideas importantes de un texto.
  - Ejercicios de pronombres (ver esquema).
  - Análisis de oraciones (sujeto, predicado, sintagma nominal, determinantes y sustantivos)
  - Dictado.