

PRUEBA ESCRITA DE MATEMÁTICAS 4º - UNIDAD 9: DINERO Y TIEMPO

1. Completa las siguientes igualdades

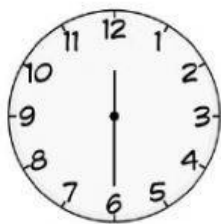
- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| a) 1 semana = _____ días | e) 1 minuto = _____ segundos |
| b) 1 año = _____ días | f) 1 hora = _____ segundos |
| c) 1 año bisiesto = _____ días | g) 1 día = _____ horas |
| d) 1 hora = _____ minutos | h) 1 año = _____ meses |

2. Expresa el número de días que tienen los siguientes meses.

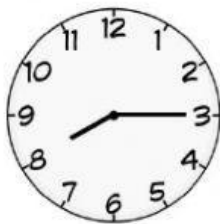
- | | | |
|----------------------|--------------------|------------------------------------|
| a) Enero = _____ | b) Agosto = _____ | c) Septiembre = _____ |
| d) Julio = _____ | e) Febrero = _____ | f) Febrero en año bisiesto = _____ |
| g) Diciembre = _____ | h) Marzo = _____ | |

3. Une las siguientes horas con su reloj analógico y escribe cómo se leen.

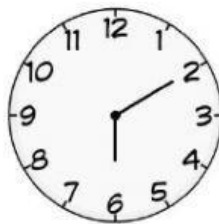
- | | | | |
|----------|----------|---------|---------|
| a) 20:15 | b) 12:30 | c) 8:45 | d) 6:10 |
|----------|----------|---------|---------|



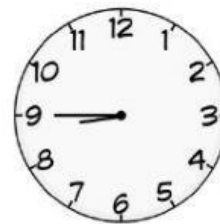
Son las ...



Son las ...



Son las ...



Son las ...

4. Completa las siguientes igualdades.

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| a) 4 semanas = _____ días | d) Año 1977 = Siglo _____ |
| b) 2 años = _____ días | e) Año 510 = Siglo _____ |
| c) 3 días = _____ horas | f) Año 1250 = Siglo _____ |

5. Resuelve los siguientes problemas.

a) Los alumnos de 4º se van de campamento el próximo 27 de mayo. Si el campamento va a durar seis días. ¿En qué fecha volverán? (Ten en cuenta que el día de ida y el de llegada están incluidos en esos seis días)

Volverán el ____ de ____.



b) Ana llega al colegio todos los días a las nueve menos diez y sale a las dos y cinco. ¿Cuánto tiempo pasa Ana en el colegio?

Ana pasa en el colegio ____ horas y ____ minutos.



c) Alberto tarda seis minutos en correr dos kilómetros. Si hoy ha comenzado la carrera a las 11 horas y 58 minutos, ¿a qué hora exacta llegará a meta?

Alberto llegará a las ____ horas y ____ minutos.



d) Laura tiene un billete de 50 € y quiere comprarse un vestido que cuesta 25,10 € y una camiseta que vale 6,50€. ¿Cuánto dinero le sobrará?

Después de haber comprado las dos cosas le sobrarán ____, ____ €.



e) Andrés quiere invitar a sus 18 compañeros de clase a una golosina para celebrar su cumpleaños. Si cada golosina le cuesta 15 céntimos. ¿Cuánto le costará la invitación?

La invitación le costará ____, ____ € en total.

6. Pasa las siguientes cantidades temporales a la unidad indicada.

- a) 2 años y 35 días = _____ días
- b) 3 horas y media = _____ minutos
- c) 5 minutos y 40 segundos = _____ segundos
- d) 1 semana y 5 días = _____ días

7. Completa los siguientes apartados.

- a) ¿En qué continente de la tierra se utiliza el euro como moneda?
- b) Marca solo los billetes que existan de verdad en España.



- c) Ordena las monedas de menor a mayor.



--	--	--	--	--	--	--	--

8. Di con qué monedas y billetes pagarías las siguientes cantidades. **Solo estará bien si usas la menor cantidad de monedas y billetes posibles y ordenados de mayor a menor.**

 Bote 4'48 Gran Precio Caldo pollo polvo KNORR Bote de 1 kg	<u>2</u> monedas de <u>2</u> € <u>2</u> monedas de <u>20</u> cts. <u>1</u> moneda de <u>5</u> cts. <u>1</u> moneda de <u>2</u> cts. <u>1</u> moneda de <u>1</u> cts.
 Filete bacalao 500/1000 Por bolsas 1 kg 5'60 Gran Precio	___ billete de ___ € ___ moneda de ___ cts. ___ moneda de ___ cts.
 1 kg 3'27 Gran Precio Queso edam o gouda barra GP Por piezas	___ moneda de ___ € ___ moneda de ___ € ___ moneda de ___ cts. ___ moneda de ___ cts. ___ moneda de ___ cts.
 Lata 27'99 Gran Precio Acete especial freir SABORCHEF Lata de 25 litros El litro sale a 1,12€ sin IGC	___ billete de ___ € ___ billete de ___ € ___ moneda de ___ € ___ moneda de ___ cts. ___ monedas de ___ cts. ___ moneda de ___ cts. ___ monedas de ___ cts.