



CONTROL MATES – TEMA 5 – INICIALES:

Nº LISTA:

CURSO:

1.- COMPLETA LA TABLA CON LAS UNIDADES DE MEDIDA QUE FALTAN:

LONGITUD			dam	m	dm		
MASA		hg		gr		cg	
CAPACIDAD	kl			l			ml

2.- EXPRESA LAS SIGUIENTES UNIDADES EN FORMA COMPLEJA, ES DECIR, EN MÁS DE UNA UNIDAD:

2501 dm: _____

432 gr: _____

2005 ml: _____

321 dam: _____

3.- INDICA EN QUÉ SIGLO SE HICIERON LAS SIGUIENTES CONSTRUCCIONES:

- Catedral de Santiago de Compostela. Año 1075 → Siglo: _____
- Catedral de La Almudena. Año 1879 → Siglo: _____
- Palacio Real de Madrid. Año 1738 → Siglo: _____
- Torre Eiffel. Año 1887 → Siglo: _____
- Fontana de Trevi. Año 1732 → Siglo: _____

4.- PASA ESTAS MEDIDAS A LAS UNIDADES QUE SE INDICAN AL FINAL DE CADA UNA DE ELLAS:

4 km + 3 dam = _____ m

342 hg + 54 cg = _____ cg

5233 kl – 40000 l = _____ kl

8375 dm X 424 m = _____ dm

341583 m / 3 = _____ m

78234,32 g / 12 = _____ g



5.- REALIZA LAS SIGUIENTES OPERACIONES Y EXPRESA EL RESULTADO EN LA UNIDAD QUE SE INDICA:

$$17 \text{ kg y } 55 \text{ g} - 10 \text{ kg y } 264 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$15 \text{ g y } 375 \text{ mg} : 5 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$25 \text{ m} - 19 \text{ m y } 381 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$$

$$12 \text{ m y } 76 \text{ cm} + 59 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$$

6.- ESCRIBE CÓMO SE LEEN Y CALCULA EN BYTES LAS SIGUIENTES CANTIDADES:

$$20 \text{ GB} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \text{ B}$$

$$3 \text{ TB} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \text{ B}$$

$$25 \text{ KB} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \text{ B}$$

$$30 \text{ MB} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \text{ B}$$

7.- CALCULA:

$$8 \text{ horas} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ minutos}$$

$$2160 \text{ segundos} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ minutos}$$

$$4260 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ horas}$$

$$10740 \text{ segundos} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ minutos}$$

$$5 \text{ horas} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ segundos}$$

$$52 \text{ horas} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ segundos}$$

$$10 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ segundos}$$

$$14400 \text{ segundos} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ horas}$$

8.- EXPRESA EL RESULTADO EN LA UNIDAD QUE SE INDICA:

$$7 \text{ horas y } 360 \text{ segundos} + 200 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ segundos}$$

$$300 \text{ minutos y } 360 \text{ segundos} - 2 \text{ horas} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ horas}$$

9.- Carolina quiere viajar desde Soria hasta Zaragoza pasando por Logroño. ¿Qué distancia recorrerán en total?



10.- La capacidad del correo electrónico de Sara es de 30 megabytes. Quiere enviar 5 ficheros de 20 kilobytes cada uno. ¿Podrá enviarlos?

11.- Leo tiene una reunión mañana sábado a las 10:45 h. Le avisan de que tendrá un retraso de 25 minutos.

a) ¿A qué hora será la nueva reunión? _____

b) si ahora mismo son las 19:00 del viernes, cuánto tiempo va a pasar hasta que tenga la reunión? _____

c) si la reunión acaba a las 11:40 h, ¿cuánto ha durado la reunión? Expresa el resultado en segundos. _____



AUTOEVALUACIÓN:

- ¿Qué te ha parecido este control de mates? FÁCIL / REGULAR / DIFÍCIL
- ¿Cómo te has sentido haciéndolo? CÓMODO / REGULAR / INCÓMODO
- ¿Crees que estabas bien preparado o preparada para este control?
SI / NO / REGULAR
- ¿Qué pregunta te ha resultado más difícil y por qué?
- Escribe la nota que crees que vas a sacar en el control: _____

**GRACIAS POR TU SINCERIDAD Y BUENA SUERTE.
EDUCÁGICA**

