

Alumno/a:

NUMERACIÓN DECIMAL

237. Separa en estos números la parte entera de la parte decimal



239. ¿De qué número se trata?

- La parte entera es 16
- Las centésimas son la mitad de la parte entera
- Las décimas son la mitad de las centésimas

⇒

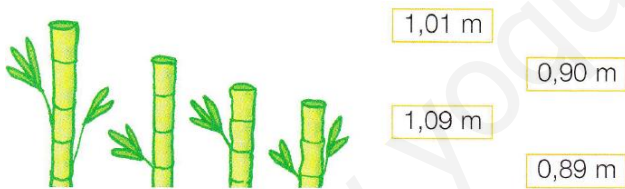
241. Ordena estas cifras y coloca la coma donde corresponda, según estos datos:

- La parte entera es una decena
- Las centésimas valen el triple de las décimas

6 0 2 1

⇒

243. Sara anota las alturas de sus plantas de bambú. ¿Qué altura le corresponde a cada una?. Escríbela debajo



245. ¿Cuánto vale la cifra 8 en estos números?



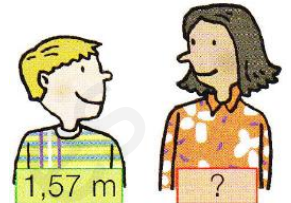
247. En una atracción solo pueden montar los que midan más de 1,5 m y menos de 1,8 m. ¿Quién puede montar?

238. ¿Qué valor tiene la cifra 5 en estos números?



240. Goyo mide 1,57 metros.

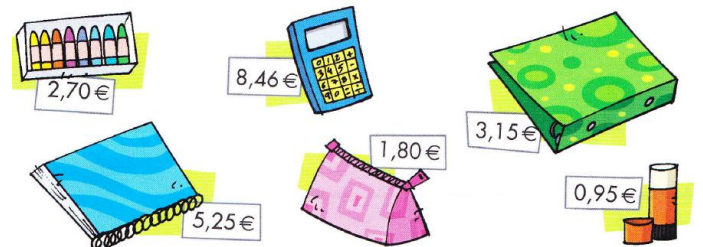
La estatura de Lucía tiene la misma parte entera, 2 décimas más y 5 centésimas menos.
¿Cuánto mide Lucía?



242. Completa la tabla

número	parte entera	parte decimal	se lee
3,68			
	10	3	
			setenta y una centésimas

244. Escribe los precios de estos artículos ordenados de menor a mayor



243. Continúa las series con 4 números cada una

a) 5,2 - 5,8 - 6,4 - ...

b) 0,3 - 1 - 1,7 - ...

c) 10,3 - 9,9 - 9,5 - ...

Esther	Pablo	Pedro	Nuria
1,57	1,83	1,64	1,72

Alumno/a:

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

248. Para saltar a la comba, Irene ha comprado una cuerda de 3,5 metros; Beatriz, una de 3,45 y Yolanda, una de 3,55 m.

- ¿Quién ha comprado la cuerda más larga?



- ¿y la más corta?

250. Si una familia consume cada semana 6 botellas de 2 litros de agua mineral, ¿Cuántos litros consume al cabo de un mes?

252. Carmen se ha comprado un coche nuevo por 18.360 € y puede pagarlo en 24 meses sin intereses. ¿Cuánto deberá pagar mensualmente?

254. Completa la tabla

+	0,50	1,5	0,25	1,75	0,75
0,5	1	2			
0,25	0,75				
0,75					

256. Calcula la rebaja realizada en cada artículo.



249. Sofía pesa 32,5 kilos y Violeta pesa 4,5 kilos menos que Sofía. ¿Cuánto pesa Violeta?



251. Un trabajador gana 1.360 € mensuales y emplea la mitad de su sueldo en la hipoteca del piso; la cuarta parte, en gastos mensuales y el resto, lo ahorra. ¿Qué cantidad ahorra al año?

253. Una jarra vacía pesa 0,65 kilos, y llena de limonada, pesa 1,70 kilos. ¿Cuánto pesa la limonada?

255. Un trabajador ha cargado 29 kilos de cemento en un viaje y 35 kilos en el segundo. ¿Cuántos kilos tiene que cargar en el tercero si en total necesitan 110 kilos de cemento?

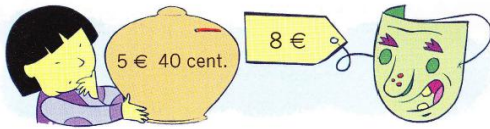
Alumno/a:

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

257. Fátima tiene 18 €, y Alí, 24. ¿Cuántos euros tiene que dar Alí a Fátima para que tengan los dos la misma cantidad?

258. Pablo tiene en su huerto 90 árboles. Dos quintos de los árboles son manzanos y el resto ciruelos. ¿Cuántos árboles de cada tipo tiene Pablo en su huerto?

259. Pilar tiene en la hucha 5 euros y 40 céntimos, ¿cuánto le falta para poder comprar la careta?



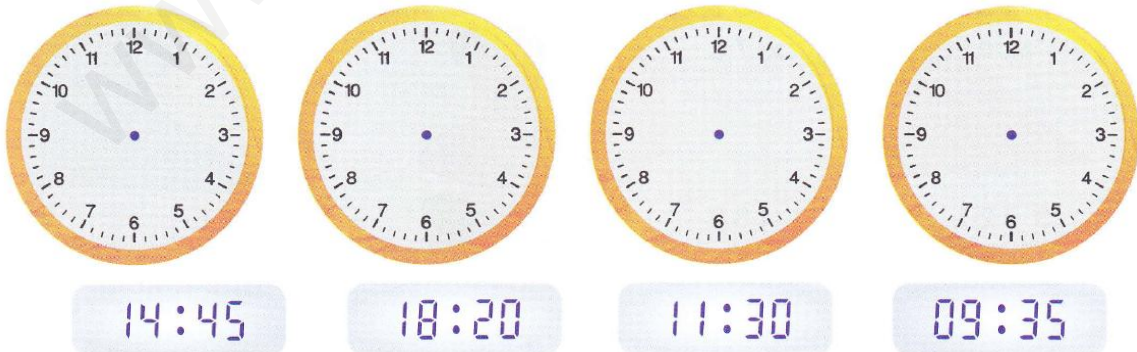
260. María y Rosa han tomado dos botes de refresco y dos hamburguesas. ¿A cuánto ha subido la cuenta?



261. En un centro comercial hay un multicine que tiene 7 salas con una capacidad de 1.689 personas en casa una. ¿Cuántas personas caben en total en el multicine?

262. Fabiola se ha comprado un ordenador por valor de 985 € con una impresora de 539 €. Si lo paga todo en 12 meses, ¿cuánto dinero pagará cada mes?

263. Dibuja las manecillas de cada reloj



264. Subraya las monedas necesarias para pagar el precio exacto



Alumno/a:

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

265. Observa los precios y calcula



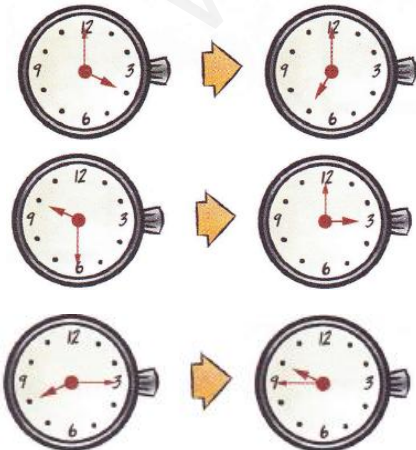
- ¿Cuánto cuesta el yo-yo y la peonza?
- ¿y la peonza y la pelota?
- ¿y los tres?

267. En 2012, se habían matriculado en España 274.900 motos y 121.000 camiones más que motos. ¿Cuántos camiones y motos había matriculados?

269. Ángela llevaba 5 € 47 cent. en el monedero, y ha comprado una tarrina de mantequilla. ¿Cuánto le queda?



271. Observa los relojes y escribe cuanto tiempo ha pasado



266. Joaquín tenía en la hucha 12 euros y 73 céntimos. ¿Cuánto tendrá si mete además estas monedas?



268. Un periódico regala un cupón de 6 € cada día, para obtener un DVD que cuesta 288 €. Marcos ya tiene 12 cupones. ¿Cuántos le faltan?

270. Dos quintos del dinero de la hucha son de Alberto y el resto es de su hermana Adela. ¿Cuánto dinero tiene cada uno?



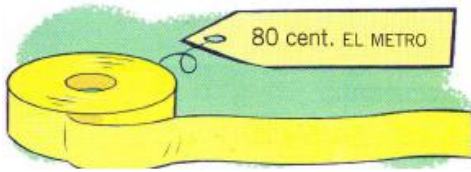
272. Escribe el dinero que hay en cada caso



Alumno/a:

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

273. Si tienes 2 € y compras metro y medio de cinta, ¿cuánto te sobra?



275. Borja y sus amigos entraron en el cine o los cinco menos diez y salieron o los siete menos veinte. ¿Cuántos minutos estuvieron en el cine?



277. Un agricultor ha recolectado 1.985 kg de patatas. Se queda con 35 kg para su consumo y envasa el resto en cajas de 25 kg. ¿Cuántas cajas obtiene?

279. Marcos tenía un billete de 10 €. Ha comprado un despertador que costaba 8,25 € y un marcador de libros por 1,46 €. ¿Cuánto dinero le queda?

274. Román lleva 6 € y compra kilo y medio de manzanas y medio kilo de cerezas. ¿Cuánto le queda?



276. Relaciona con flechas

- | | | | |
|------------------|---|---|-----------------|
| una semana | • | • | 30,31 o 28 días |
| un mes | • | • | 30 meses |
| un año bisiesto | • | • | 7 días |
| medio año | • | • | 6 meses |
| dos años y medio | • | • | 366 días |
| un día | • | • | 24 horas |

278. Una gruta ha tenido hoy 1.806 visitantes. La visita se hace en grupos, todos iguales. ¿Cuántos grupos han visitado hoy la gruta?

Grupos de
21 personas



280. Antonia pagó 640 € por alquilar 20 días un apartamento. Cada día se gastó, además, 30 € en comida. ¿Cuánto gastó en total cada día?

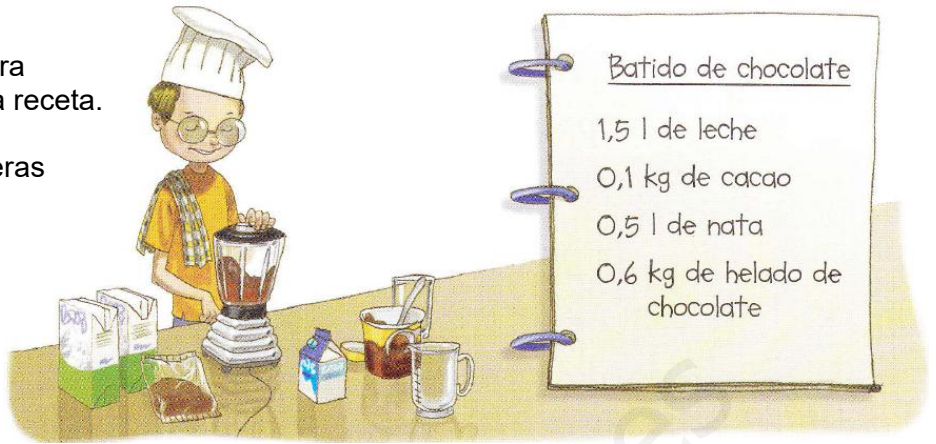


Alumno/a:

PON A PRUEBA TUS COMPETENCIAS

Litros de batido

Jaime prepara batido de chocolate para merendar con sus amigos. Utiliza esta receta.

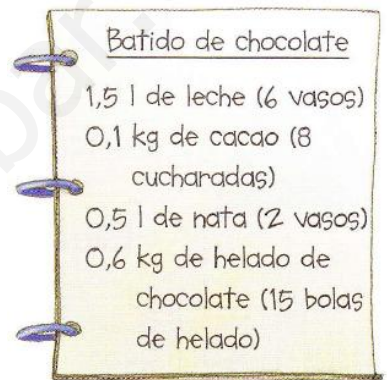


1. Rodea las frases que sean verdaderas


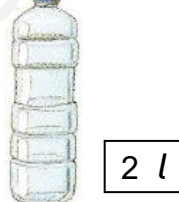
- a) Utiliza más cantidad de leche que de nata
- b) Se necesita más cantidad de cacao que de helado
- c) No se puede medir con el mismo utensilio la leche y el cacao
- d) Medimos con el mismo utensilio el helado y la nata

2. Para hacer más fácil la receta, Jaime apunta algunos detalles. Rodea cada frase con el final adecuado

- a) Cuando Jaime pone las 15 bolas de helado en el envase de 1 kg aún queda...
 - 0,4 kg
 - 0,6 kg
 - 1 kg
- b) Cuando Jaime echa 1 litro de leche aún le queda por echar...
 - 1,5 l
 - 0,5 l
 - 1 l



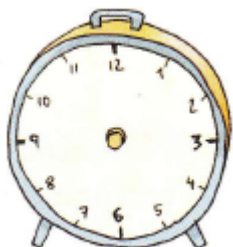
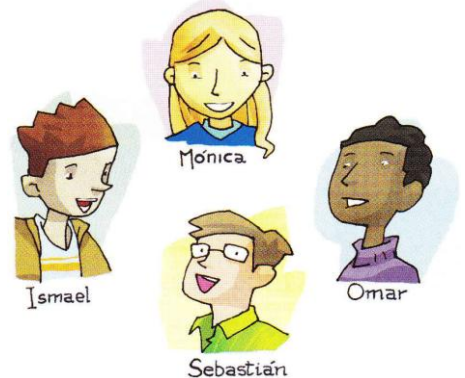
3. Jaime ha hecho unos 2,75 litros de batido. Después de la merienda, sobran 1,25 litros. Elige el recipiente en donde debe guardarlo

- a)  1,5 l
- b)  1 l
- c)  2 l

4. Averigua qué altura corresponde a cada uno de estos niños con los siguientes datos

- Omar mide 2 cm menos que Ismael
- Ismael mide 3 cm más que Sebastián
- Mónica y Sebastián miden lo mismo

- 1,43
- 1,42
- 1,45
- 1,42



5. Este reloj atrasa 3 minutos cada hora. Si se pone en hora a las doce en punto, ¿qué hora marcará cuando hayan pasado 5 horas exactas?. Dibuja la hora en el reloj.