



5

6

3

2



Cuaderno de problemas

4^o

Primaria • Matemáticas



1 Si tengo, por una parte, 3 decenas de millar, 2 unidades de millar, 9 centenas y 8 unidades, y por otra, 9 decenas de millar, 7 unidades de millar, 5 decenas y 8 unidades, ¿qué números tengo? Exprésalo tanto en cifras como en letras.

DM	UM	C	D	U	Se lee...

¿Qué número es mayor?

2 Paula tiene 825 cartas de animales; Andrea, 250 cartas de muñecas, y Pedro, 369 cartas de baloncesto. ¿Cuántas cartas tienen entre los tres?

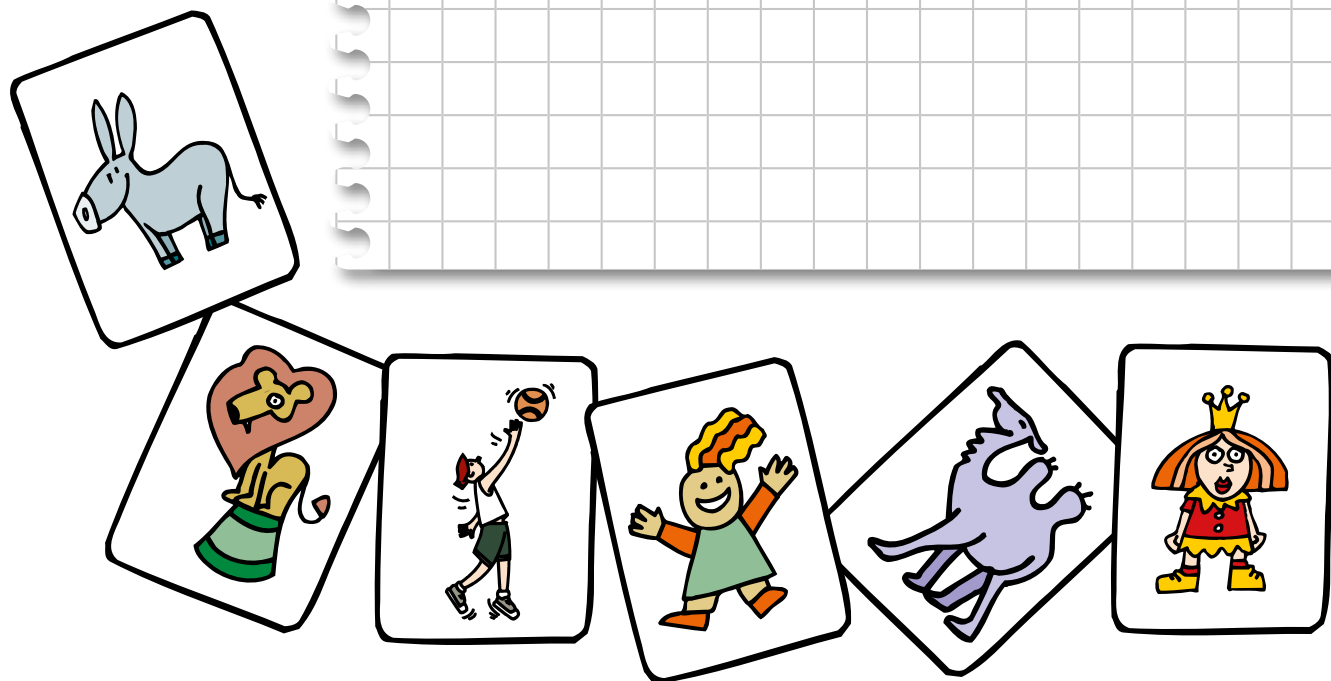
¿Qué datos sé?

- cartas de Paula
- cartas de Andrea
- cartas de Pedro

¿Qué operación debo realizar?

Solución: cartas entre los tres.

Si unimos primero las cartas de Pedro y de Paula, y después añadimos las de Andrea, ¿qué resultado obtenemos? ¿Qué propiedad se cumple y de qué operación?



3 Si vamos de la casa de Marcos a la de Paula dibujando una recta, ¿qué obtenemos? ¿Qué tipo de recta es? Dibújalo.



Si venimos caminando recto y no paramos en casa de Paula ni en la de Marcos, ¿qué obtenemos? Dibújalo.



Y si salimos de la casa de Paula y empezamos a caminar recto y no paramos, ¿qué obtenemos? Dibújalo.



4 En la tabla siguiente están todos los circuitos de Fórmula 1 y su distancia en metros. Ordena las distancias de mayor a menor. Para hacerlo, utiliza los siguientes signos: <, > o =.

GP Bahrein	6.299 metros	GP Hungría	4.411 metros	GP Bretaña	5.141 metros
GP Australia	5.303 metros	GP Bélgica	7.004 metros	GP Abu Dhabi	5.600 metros
GP Malasia	5.543 metros	GP Italia	5.793 metros	GP Europa	5.473 metros
GP China	4.563 metros	GP Singapur	5.600 metros	GP Indianápolis	4.192 metros
GP España	4.655 metros	GP Japón	4.563 metros	GP Canadá	4.361 metros
GP Mónaco	3.340 metros	GP Brasil	4.309 metros	GP Alemania	5.148 metros
GP Turquía	5.338 metros				

.....

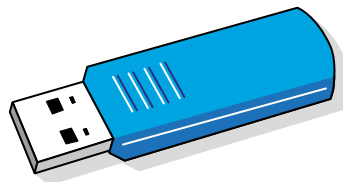
5 En clase de Educación Física hoy han realizado una prueba de resistencia. Han corrido, durante doce minutos, la máxima distancia posible. En la siguiente tabla están los resultados de algunos alumnos. Redondéalos a la centena más próxima y ordénalos utilizando los números ordinales.

Alumno/a	Distancia recorrida	Distancia redondeada	Orden
Paula	2.523 metros		
Marcos	1.689 metros		
Pepa	1.540 metros		
Juan	890 metros		
Ángela	2.259 metros		

6 Si en una memoria extraíble caben 8 películas, en 10 memorias, ¿cuántas caben? ¿Y en 100 memorias? ¿Y en 1.000 memorias? ¿Qué datos sé?

¿Qué operaciones debo realizar?

Solución:

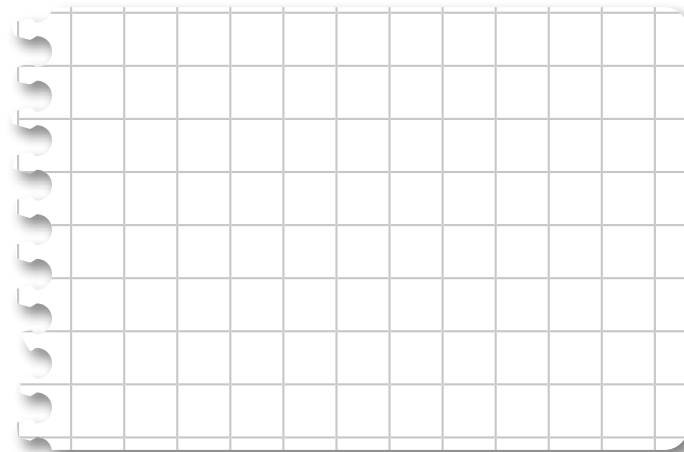
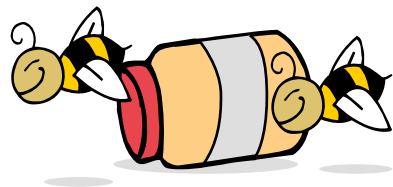


7 En la fábrica de miel La Dulzura ha empezado la temporada de recolecta. Si han recolectado 1.287 colmenas y cada colmena tiene 39 kilos de miel, ¿cuántos kilos han recolectado hasta ahora?

¿Qué datos sé?

¿Qué operación debo hacer?

Solución:



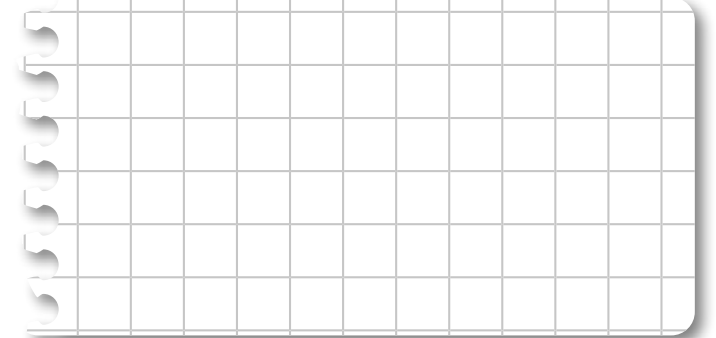
8 Pedro tiene 9 CM, 5 DM, 6 UM, 2 C, 1 D y 8 U. María tiene 9 CM, 6 DM, 5 UM, 2 C, 1 D y 8 U. Finalmente, Juan tiene 9 CM, 6 DM, 6 UM, 2 C, 1 D y 8 U. ¿Quién de los tres tiene el número mayor? Escríbelos tanto en cifras como en letras.

CM	DM	UM	C	D	U	Se lee...

9 La cuadrilla La Naranja Mecánica está formada por 9 recolectores de naranja. Entre todos han cosechado hoy 459 cajones de naranjas. ¿Cuántos cajones ha cosechado cada uno? ¿Qué datos sé?

¿Qué operación debo realizar?

Solución:



10 En la floristería La Amapola han recibido 1.235 capullos de tulipanes. Pedro, el florista, quiere hacer ramos de 8 tulipanes cada uno. ¿Cuántos ramos podrá hacer? ¿Sobrarán tulipanes? ¿Qué datos sé?

¿Qué operación debo hacer?

Solución:

