

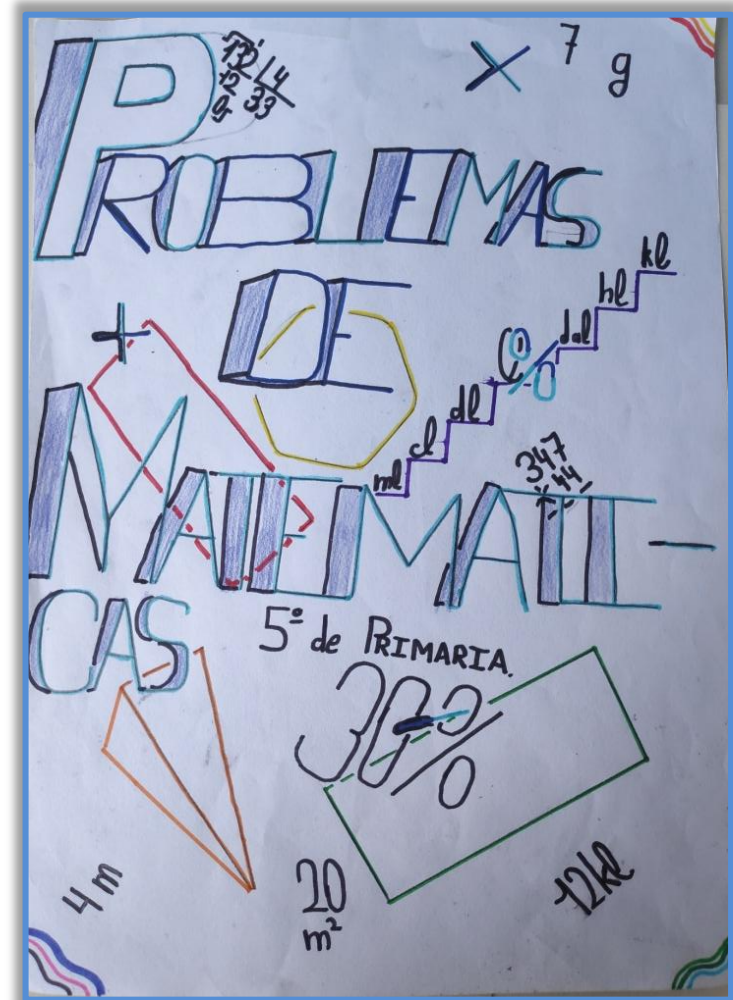
# CUADERNO DE PROBLEMAS

## 5º EDUCACIÓN PRIMARIA



C.E.I.P. NUEVA ALMERÍA

Los problemas del presente cuadernillo han sido creados por los alumnos de E. Primaria del C.E.I.P. Nueva Almería. Pretendemos que este cuaderno esté disponible de forma gratuita para descargar e imprimir o fotocopiar por todos aquellos que lo consideren interesante. Para los niños y niñas del C.E.I.P. Nueva Almería ha sido una actividad motivadora, en la que han trabajado la competencia matemática, con la finalidad de mejorar en la resolución de problemas y relacionarlos con situaciones de su vida cotidiana.





Si la clase de voleibol dura 1 hora y 30 minutos y la organizamos en estaciones de juegos con una duración de 15 minutos cada juego. ¿Cuántas estaciones de juegos hay?

*Autor: Hugo Gómez Fuentes, 5ºA EP*

En la piscina del recinto deportivo Rafael Andújar, hoy se están bañando 127 personas. El domingo hubo el triple de gente. ¿Cuántas personas se estuvieron bañando entre los dos días?

*Autor: Francisco Gázquez Espinosa, 5ºA EP*



El sábado, después de hacer la tarea, estuve jugando a la PS4 durante 3 horas y media. En ese tiempo, jugué a 7 juegos diferentes dedicándole a cada juego el mismo tiempo. ¿Cuánto tiempo jugué a cada juego?

*Autor: Hugo Gómez Fuentes, 5ºA EP*

Manuel, el martes gastó 25,76€ en un cuaderno de dibujo y un libro de aventuras. El miércoles fue de nuevo a comprar y se gastó 9€ menos que el martes. ¿Cuánto gastó en total?

*Autor: Manuel García Hurtado, 5ºA EP*



Andrea ha recorrido 23,53 km en monopatín de Almería a Aguadulce. El recorrido total que quiere hacer es de 123,50km. ¿Cuánto le falta por recorrer?

*Autora: Rosina López López-Cuadra, 5ºA EP*

La pizarra de la clase de 5ºA pesa 29 kg y la pizarra digital pesa 7,89 kg más. ¿Cuánto pesan las dos juntas?

*Autora: Ángela Rodríguez Bonal , 5ºA EP*



Rosina ha ido al Centro Comercial Torrecárdenas y ha pasado por tres tiendas. En JD ha comprado unos tenis Nike por 50,49€; en Zara se ha comprado una sudadera por 12,3€ y en Primark unas chanclas por 7,95€. ¿Cuánto se ha gastado en total?

*Autora: Rosina López López-Cuadra, 5ºA EP*

Marina ha comprado una Smart TV para su dormitorio por 215,80€. Si ha pagado con un billete de 500€, ¿Cuánto le devuelven?

*Autora: Marina Gallardo Carmona, 5ºA EP*



Si cuando Julio va al pueblo tarda 2,25 horas en ir y volver, ¿Cuánto tarda sola en ir?

Autor: Julio García Gómez, 5ºA EP

Si el cejas en un mes hace 23.547 km visitando a sus fans. ¿Cuántos km hace en 2 meses y medio?

Autor: Tomás Montoya Sicilia 5ºA EP



Pau Gasol ha jugado 1.235,56 minutos durante la temporada de la NBA. La temporada tiene 40 partidos, ¿Cuántos minutos ha jugado por partido? ¿Y en 12 partidos?

*Autor: Rafa Moreno López, 5º A EP*

Olalla compró 8 camisetas de la selección española y una televisión para ver el mundial. La televisión costó 144,23€ y en total pagó 214,21€. ¿Cuál era el precio de cada camiseta?

*Autora: Olalla Laguía Alcalá, 5º A E.P.*



Para la excursión a Tabernas, los 148 alumnos de 5º van a ir en autobús. Cada autobús tiene 55 plazas y su precio es de 168€. ¿Cuántos autobuses necesitan? ¿Cuánto tiene que pagar cada alumno/a?

*Autora: Alejandra García Días, 5ºA EP*

Lucía y sus dos amigas han ido a cenar a Dóminos Pizza. La cena le ha costado 31,50€ pero le han rebajado 6,25€ por un cupón de descuento que Lucía tenía. ¿Cuánto ha pagada cada una por la cena?

*Autora: Olalla Laguía Alcalá, 5ºA EP*





Luis tenía en su tienda 120 videojuegos para PS4. Los puso a la venta agrupándolos en lotes de 3. Cada lote lo vendía a 24€. El lunes vendió 8 lotes, el martes 3 más y el miércoles 2 menos. ¿Cuánto dinero ganó el miércoles?

*Autora: Alejandra García Díaz, 5ºA EP*

En el triatlón Nueva Almería hay inscritos 936 participantes. La organización quiere tener preparados 1 botellín de agua para cuando finalice cada prueba (natación, bicicleta y atletismo). Si compran paquetes de 6 botellines, ¿Cuántos paquetes necesitan?

*Autora: Beatriz García Martínez, 5ºA EP*



Adrián tiene en su monedero solo billetes de 5€. ¿Puede tener en el monedero 325€? ¿Y 123€? ¿Por qué?

*Autor: Adrián López Úbeda, 5ª EP*

Rafa tiene ahorrado 80€ para cambiarlo por monedas de 20 céntimos. ¿Cuántas monedas de 20 céntimos le tienen que dar a Rafa?

*Autor: Rafa López Andújar, 5ª EP*



Antonio tiene menos de 220 fotos en su cámara. ¿Cuál es el mayor número de fotos que puede tener si ese número es divisible por 2 y por 3 a la vez?

*Autor: Adrián López Úbeda 5ºA EP*

A la fiesta de fin de curso del colegio Nueva Almería, van a acudir 35 adultos y 15 niños. ¿Cuántos canapés tendrán que encargar teniendo en cuenta que cada adulto se come 4 y cada niño se come 3 canapés?

*Autora: Victoria Castillo Muñoz, 5ºA EP*



Natalia se ha gastado  $\frac{3}{5}$  del dinero de su cumpleaños en unos patines nuevos. También se gastó  $\frac{1}{5}$  en un libro de unicornios.

¿Qué fracción de su dinero se ha gastado Natalia?

*Autora: Natalia García Murillo, 5ºA EP*

Carlos paró 2 de cada 5 penaltis que le tiraron, David paró 3 de cada 4 y Victoria 11 de cada 20. ¿Quién paró más penaltis? ¿Y menos?

*Autor: Álvaro Martín Ibáñez, 5ºA EP*



Elena tiene doce quinceavos de caramelos y Olalla le regala cinco quinceavos más. Elena le regala a Lucía ocho quinceavos. ¿Cuántos caramelos tiene Elena ahora?

*Autora: Elena García Núñez, 5ºA E.P.*

La semana pasada Candela compró 1 litro de leche. Se bebió dos cuartos de litro. ¿Qué cantidad de leche queda en la nevera?

*Autora: Candela Martínez Ramos, 5ºA E.P.*



Hoy es el Black Friday y vamos a comprar una camiseta que vale 15€ pero tiene un descuento del 25%. ¿Cuánto tengo que pagar si compro dos camisetas?

*Autor: Álvaro Lozano Quereda, 5ºA EP*

Ana quiere comprar una colección de libros que vale 60€ pero le descuentan un 20% por ser socia del club lector Nueva Almería. ¿Cuántas colecciones puede comprar si tiene 150€ para gastarse?

*Autora: Ana María Berenguel García, 5ºA EP*



Hoy he decidido ir al cole en patinete. Tardo 10 minutos en recorrer los 7,5 km que separan el cole de mi casa. ¿Cuántos dm he recorrido el primer día (ida y vuelta)?  
¿Cuántos metros recorro en una semana?

*Autor: Mario Carretero Belardino, 5ºA EP*

Para realizar una operación de rodilla necesitan 8 ml de anestesia, 50 dg de suero y 2 dag de insulina. ¿Cuántos gramos de medicina necesitan para realizar la operación?

*Autora: Aurora Gallardo Quereda, 5ºA EP*



Para preparar la tarta que quiero llevar al cole el día de mi cumpleaños, necesito: 51,5 dg de harina, 5 dg de azúcar y 7,8 cg de nata más que de harina. ¿Cuántos gramos de harina necesito?

*Autora: Lucía Haro Santiago, 5ºA EP*

Hugo fue a un a un chiringuito de playa con sus amigos y pidieron 5 vasos de coca cola. El camarero tenía una botella de 8 litros y la repartió entera entre los 5 vasos. ¿Cuántos centilitros hay en cada vaso?

*Autor: Hugo Blanco Pérez, 5ºA EP*





*CEIP Nueva Almería*

*Curso 2018/2019*