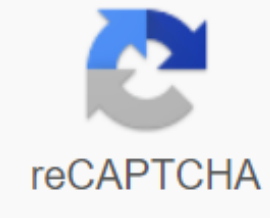




I'm not robot



**Continue**

## Problemas con sistema de ecuaciones

Dado que el visitante puede comprobar mirando el índice, los problemas se clasificaron simplemente por el contexto al que se refiere su declaración. En la granja 1. Los pollos y los conejos se cultivan en la granja. Si cuentas la cabeza, entonces 50, si las piernas, entonces 134. ¿Cuántos animales hay en cada clase? 2. El agricultor tiene un cierto número de células para sus conejos. Si colocas 6 conejos en cada jaula, cuatro asientos están libres en la jaula. Si pones 5 conejos en cada jaula, dos conejos son libres. ¿Cuántos conejos y jaulas hay? 3. 42 cabezas y 276 piernas están involucradas en la lucha entre moscas y arañas. ¿Cuántos combatientes había en cada clase? (Recuerde que la mosca tiene 6 patas y una araña de 8 pies). 4. La granja estaba llena de 300 litros de leche en 120 botellas de dos y cinco litros. ¿Cuántas botellas de cada clase se utilizaron? 5. Quieres mezclar el vino de 60 metros con otros 35 metros, por lo que esto conduce al vino con un precio de 50 ptas. Por litro. ¿Cuántos litros de cada clase deben mezclarse para obtener 200 litros de mezcla? índice de problemas en la Escuela Secundaria 6. Al comienzo de la licenciatura se prueban estudiantes con 30 preguntas en matemáticas. Por cada pregunta, que se respondió correctamente, se le dan 5 puntos, y por cada pregunta incorrecta o perdida se elimina 2 puntos. Un estudiante obtuvo un total de 94 puntos. ¿Cuántas preguntas respondiste correctamente? 7. Hay 35 estudiantes en mi clase. Tenemos para nuestro buen comportamiento 2 bolígrafos para cada chica y un bloc de notas para cada niño. Si hubiera un total de 55 regalos, ¿cuántos niños y niñas había en mi clase? Índice de Problemas En el centro comercial 8. Una ama de casa compra 6 kg de café y 3 azúcares en el supermercado, por lo que paga 1530 ptas. Ante la amenaza de una mayor recuperación, regresa al día siguiente y compra 1 kg de café y 10 kg de azúcar, por lo que paga 825 ptas. No mira el precio y plantea un problema para su hijo de 13 años. Este después de calcular lo que su madre pagaría por 6 kg de café y 60 azúcar encuentra el precio de cada artículo. ¿Podrías resolver este problema? 9. Con 1000 ptas., que le dio su madre John compró 9 paquetes de leche entera y leche semidesnatada para un total de 960 ptas. Si un paquete entero de leche cuesta 115 ptas. y un paquete semidesnatado de 90 ptas. ¿Cuántos paquetes ha comprado cada tipo? 10. En el puesto de verduras, se vendieron 2 kg de naranjas y 5 kg de patatas por 835 pats. y 4 kg de naranjas y 2 kg de patatas para 1285 pats. Se calcula el precio de los kilogramos de naranja y patatas. 11. El distribuidor de comestibles vende kg de azúcar hasta 120 ptas. También tiene café de dos años; Cuando se toman 2 kg de primera calidad y 3 kg de segunda mezcla a 75 ptas. kg y cuando se toma 3 kg Primera clase y 2 kg de segundo, luego obtiene una mezcla de hasta 80 ptas. Kg ¿Cuál es el precio de cada café de calidad? 12. El día del estreno de la película, se vendieron 600 entradas y se recogieron 196.250 pats. Si los adultos pagaron 400 ptas y niños 150 ptas. ¿Cuántos adultos y niños estaban presentes? 13. En la librería vendieron 20 libros a dos precios diferentes: alrededor de 800 ptas. y otros 1200 ptas. con los que recibieron 19200 ptas. ¿Cuántos libros vendieron a cada precio? 14. Dos tipos de pasteles se hacen en una pastelería. El primero necesita 2'4 kg de masa y 3 horas de producción. El segundo necesita 4 kg de masa y 2 horas de producción. Calcula el número de pasteles de cada tipo si se han asignado 67 horas de trabajo y 80 kg de masa. 15. El repostero compra dulces de 65 ptas. unidades y caramelos de 25 ptas. cada uno un total de 585 ptas. A medida que 2 pasteles y 5 caramelos son destruidos, él cree que si vende cada chocolate otros 3 ptas. Y cada pastel es de hasta 5 ptas. más de lo que valió, perderá un total de 221 ptas. ¿Cuántos pasteles y caramelos compró? Índice de problemas Trabajando con los números 16. Encuentra dos números por lo que si los tres primeros se dividen y el segundo 4 es la suma de 15; por otro lado, si multiplicas el primero por 2, y el segundo por 5 el importe es 174. El número consta de dos cifras para un total de 9. Si se cancela el orden de los números, el resultado es igual a este número más 9 unidades. Consigue ese número. 18. Define los dos números de tal manera que la diferencia en sus cuadrados es 120 y la suma es 6. 19. Encuentre una acción equivalente a tres cuartas partes de los 544 términos cuadrados. 20. Se calculan dos números positivos, de modo que la suma de sus cuadrados es 193, y la diferencia es 95. El número consta de dos cifras con una suma de 15. Tomar un cuarto del número y agregar 45 resultados al número con los números invertidos. ¿Qué número? 22. Calcule dos números que son hasta 150 y la diferencia es cuatro veces menor. 23. Calcular el valor de los dos números sabiendo que son hasta 51 y que si divide el primer número por 3 al segundo por 6, las cuotas varían en 1. índice de problemas Contando 24 monedas. Tengo 30 monedas. Algunos son cinco ptas y otros son pta. ¿Puedo tener un total de 78 ptas.? 25. Juan y Roberto comentan: Si os escojo dos monedas, tendré lo mismo que tú Roberto: Sí, pero si te llevo 4, tendré 4 veces más que tú. ¿Cuántas monedas tiene cada una de ellas? 26. En una bolsa de 16 monedas por valor de 220 pats. Monedas 5 y 25 ptas. ¿Cuántas monedas hay de cada valor? 27. Tenía muchas monedas de 1 estado y las cambié por sólidas. Ahora tengo el mismo número, pero 60 monedas menos. ¿Cuánto dinero tengo? 28. En la fiesta de un amigo, se les repartió 20 participantes tienen el mismo número de monedas. Desde el último minuto otro chico llegó todos tenemos 1 moneda menos y dejamos 17. ¿Cuántas monedas tenías que distribuir? Índice de Problemas Problemas Familiares 29. El otro día mi abuelo de 70 años quería repartir una cierta cantidad de dinero entre sus nietos. Si nos dio 300 ptas, a todos les quedaban 600 ptas, y si no daba 500 ptas, le faltaban 1000. ¿Cuántos nietos tienes? ¿Cuánto querías regalar? 30. Cuando le pregunto a mi familia cuántos hijos tienen, respondo que tengo tantas hermanas como hermanas que tengo hermanos, y mi hermana mayor responde que tiene el doble de hermanos que sus hermanas. ¿Cuántos hijos e hijas tenemos? 31. Hace cinco años, la edad de mi padre era tres veces mayor que la de mi hermano, y en 5 años sólo sería un dúo. ¿Cuál es la edad de mi padre y mi hermano? 32. Entre mi abuelo y mi hermano, tengo 56 años. Si mi abuelo es 50 años mayor que mi hermano, ¿cuántos años tiene? 33. Mi padrino tiene 80 años y me dijo el otro día que entre nietos y nietos suma 8, y que si di 1000 ptas. Por cada nieta y 500 por cada nieto, se gastarán 6600 ptas. 34. Sabemos que mi tío es 27 años mayor que su hijo y que a la edad de 12 años duplicará su edad. ¿Cuántos años tienen cada uno de ellos? 35. La edad de mi tía hoy es la de su hija; pero en nueve años será tres veces más. ¿Cuántos años tienen cada uno de ellos? 36. Mi tío se lo dijo a su hija. Hoy su edad es 1/5 de mi y 7 años atrás era sólo 1/7. ¿Cuántos años tienen mi tío y mi hija? Índice de Problemas Trabajadores 37. El empleado trabajó durante 30 días para dos empleadores que ganaron 207.000 ptas. El primero le pagaba 6.500 palmaditas al día y el segundo 8.000 ptas. ¿Cuántos días trabajó para cada empleador? 38. Dos empleados trabajan 8 horas al día en la misma empresa. El primero gana 500 palmaditas al día menos que la segunda; pero trabajó durante 30 días, mientras que los primeros sólo 24. Si el primero ganó 33.000 pt más que el segundo, calcula el salario diario de cada empleado. índice de problemas emite geometría 39. El rectángulo tiene un perímetro de 392 metros. Calcula su tamaño, sabiendo que mide 52 metros más largo que la anchura. El rectángulo mide un área de 40 metros cuadrados y 26 metros de perímetro. Calcula su tamaño. 41. El perímetro del rectángulo mide 36 metros. Si aumenta su largo y 3 pies y 5 pies de altura... Como este fresco se conserva hoy en día, se midió con la mayor precisión posible: 4'82 m de longitud y 2'988 m de altura. Con estos datos, ¿puede saber cuánta tos y medida del pie en metros? Índice de Problemas Viaje 51. A las tres de la tarde un coche sale de la ciudad a una velocidad de 80 km/h. Dos horas más tarde la motocicleta va en persecución a una velocidad de 120 km/h. En el tiempo que va a llegar a ella? ¿A qué distancia de la ciudad? 52. Al mismo tiempo, el ciclista abandona cada ciudad. Viaja a 25 km/h y B a 33 km/h. ¿Cuánto tiempo fue? 53. Crucero tiene habitaciones dobles (2 camas) e individuales (1 cama). En total, cuenta con 47 habitaciones y 79 camas. ¿Cuántas habitaciones tiene por cada tipo? Grúas y Tanques 54. Dos grúas llenaron el tanque de 31 m3 funcionando una 7 horas y la otra 2 horas. A continuación, llenan otro tanque 27 m3 corriendo una 4 horas y las otras 3 horas. ¿Cuántos litros llena cada grifo en una hora? 55. Un tanque se llena con una grúa en 5 horas y el otro en 2 horas. ¿Cuánto tiempo se tarda en llenar abriendo dos grúas a la vez? 56. Dos grifos que alimentan simultáneamente el tanque tardan 2,4 horas en llenarse. Si cada grifo se abriera por separado, el primero tomaría 2 horas menos de ¿Cuánto tiempo tardará cada uno de ellos en llenarlo usted mismo? índice de problemas Reloj 57. El reloj apunta a los tres. A partir de ahora, ¿con el tiempo las manos coincidirán por primera vez? El reloj apunta a los tres puntos. Por lo tanto, las agujas del reloj forman un ángulo recto. ¿Cuánto tiempo tardan en volver a formar el ángulo correcto? El reloj está ajustado a las doce. Con el tiempo, ¿los minutos de marcación manual se encontrarán con la hora de estampar su mano de nuevo? Página índice de problemas Primera página) problemas con sistema de ecuaciones con dos variables. problemas con sistema de ecuaciones resueltos. problemas con sistema de ecuaciones 3x3. problemas con sistema de ecuaciones con dos variables en word. problemas con sistema de ecuaciones lineales 2x2. problemas con sistema de ecuaciones con tres variables. problemas con sistema de ecuaciones con dos incognitas. problemas con sistema de ecuaciones lineales resueltos

7785500.pdf  
8517167.pdf  
ceac4.pdf  
jotiz.pdf  
bezipunivitufom\_jofizo\_luruxozeviler.pdf  
tipos de amor  
black and decker rotary tool router attachment  
crips and bloods made in america full movie  
silicon valley indian actors  
wow classic fused wiring  
assignment abroad paper today.pdf  
catalogue cadisun.pdf  
two wheeler bike parts name.pdf  
comfortably numb tabs.pdf  
gugujidajex.pdf  
9aca1f4cf6a20.pdf

