

# Todas las operaciones

Este cuaderno se ha generado con el profesor virtual de Otra Educación:  
<https://www.otraeducacion.es/>



**Otra Educación.**





1) El costo total de la compra de los piezas de fruta es de  $\{M\}$ . Sporty ha comprado 62 piezas de fruta. El precio de un canicas es 19. Sporty ha comprado 40 canicas. ¿Cuánto vale cada piezas de fruta?. ¿Cuál es la diferencia entre los precios de piezas de fruta y canicas?. ¿Cuántos objetos ha comprado Sporty en total?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde306808c0>

2) El costo total de la compra de los cromos es de  $\{M\}$ . El precio de un cromos es  $\{x\}$ . El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . el abuelo ha comprado 54 golosinas. ¿Cuántos cromos ha comprado el abuelo?. ¿Cuánto ha gastado el abuelo en golosinas?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre cromos y golosinas?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde306cce7b>

3) El costo total de la compra de los bollos de pan es de  $\{M\}$ . Tommy ha comprado 1248 bollos de pan. El costo total de la compra de los huevos es de 2652. El precio de un huevos es 51. ¿Cuánto vale cada bollos de pan?. ¿Cuántos huevos ha comprado Tommy?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre bollos de pan y huevos?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde3071c9ad>

4) El costo total de la compra de los huevos es de 3486. El precio de un huevo es de 42. El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . La diferencia de precio golosinas y huevos es de 71. ¿Cuántos huevos ha comprado Bruna?. ¿Cuánto ha gastado Bruna en golosinas?. ¿Cuánto vale cada golosinas?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30763be6>



5) El precio de un cromos es 14. La proporción entre el precio de canicas y cromos es de 74. La diferencia entre los gastos parciales de canicas y cromos es de  $\{d\}$ . El costo total de la compra de los canicas es de  $\{M\}$ . ¿Cuánto ha gastado Tommy en cromos?. ¿Cuántos cromos ha comprado Tommy?. ¿Cuánto vale cada canicas?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde307ad96f>

6) El costo total de la compra de los cuadernos es de 2244. Loquillo ha comprado 68 cuadernos. El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . La proporción entre el número de objetos comprados entre cromos y cuadernos es de 16. ¿Cuánto vale cada cuadernos?. ¿Cuánto ha gastado Loquillo en cromos?. ¿Cuántos cromos ha comprado Loquillo?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde308013d8>

7) El costo total de la compra de los golosinas es de 5795. La diferencia de precio entre cuadernos y golosinas es de  $\{h\}$ . El precio de un cuaderno es  $\{x\}$ . La proporción entre el número de objetos comprados entre cuadernos y golosinas es de 28. ¿Cuántas golosinas ha comprado Bruna?. ¿Cuánto vale cada golosina?. ¿Cuántos cuadernos ha comprado Bruna?.



Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30848452>

8) La proporción entre el precio de piezas de fruta y canicas es de 95. El precio de un canicas es 51. Sporty ha comprado 59 canicas. En total, Sporty ha comprado 2655 objetos. ¿Cuánto vale cada piezas de fruta?. ¿Cuántas piezas de fruta ha comprado Sporty?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre piezas de fruta y canicas?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde3088f72c>

9) El costo total de la compra de los tebeos es de 5084. El precio de un cromos es 3034. La proporción entre el precio de cromos y tebeos es de 37. el abuelo ha comprado 77 cromos. ¿Cuántos tebeos ha comprado el abuelo?. ¿Cuánto vale cada tebeos?. ¿Cuántos objetos ha comprado el abuelo en total?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde308d9180>

10) El costo total de la compra de los cromos es de  $\cdot$ . Geeky ha comprado 8 cromos. La diferencia de precio entre canicas y cromos es de  $\{h\}$ . En total, Geeky ha comprado 72 objetos. ¿Cuánto vale cada cromos?. ¿Cuánto vale cada canicas?. ¿Cuántos canicas ha comprado Geeky?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30935732>

11) El costo total de la compra de los huevos es de  $\{M\}$ . Fernando ha comprado  $\{m\}$  huevos. El precio de un tomates es 95. En total, Fernando ha comprado  $\{t\}$  objetos. ¿Cuánto vale cada huevos?. ¿Cuánto ha gastado Fernando en tomates?. ¿Cuántos tomates ha comprado Fernando?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30987f28>

12) El precio de un huevos es 8556. La proporción entre el precio de huevos y cromos es de 92. La proporción entre el número de objetos comprados entre huevos y cromos es de 42. la profesora Silvia ha comprado 73 cromos. ¿Cuánto vale cada cromos?. ¿Cuántos huevos ha comprado la profesora Silvia?. ¿Cuántos objetos ha comprado la profesora Silvia en total?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde309d9391>

13) Geeky ha comprado 52 huevos. El gasto total de la compra ha

sido de  $\{T\}$ . El costo total de la compra de los tebeos es de  $\{M\}$ . Geeky ha comprado 74 tebeos. ¿Cuánto ha gastado Geeky en huevos?. ¿Cuánto vale cada huevos?. ¿Cuántos objetos ha comprado Geeky en total?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30a390fb>



14) El costo total de la compra de los golosinas es de 27. la profesora malategui tiene 89 euros en el bolsillo. El tendero devuelve a la profesora malategui 27 euros. ¿Cuál ha sido el importe total?. ¿Cuánto ha gastado la profesora malategui en canicas?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de canicas y golosinas.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30a8ca26>

15) El precio de un tomates es 60. La diferencia de precio entre huevos y tomates es de 1860. Geeky ha comprado 4128 huevos. La proporción entre el número de objetos comprados entre huevos y tomates es de 43. ¿Cuánto vale cada huevos?. ¿Cuál es la proporción entre el precio de huevos y tomates?. ¿Cuántos tomates ha comprado Geeky?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30adc5dd>

16) Tommy ha comprado 99 tebeos. El gasto total de la compra ha sido de 40. La

diferencia de precio entre cuadernos y tebeos es de  $\{h\}$ . El precio de un cuaderno es  $\{x\}$ . ¿Cuánto ha gastado Tommy en tebeos?. ¿Cuánto vale cada tebeos?. ¿Cuánto ha gastado Tommy en cuadernos?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30b3aa45>



17) el abuelo ha comprado  $\{m\}$  canicas. El precio de un canicas es  $\{x\}$ . El costo total de la compra de los tebeos es de 30. El precio de un tebeos es 13. ¿Cuánto ha gastado el abuelo en canicas?. ¿Cuántos tebeos ha comprado el abuelo?. ¿Cuál ha sido el importe total?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30b8e9b1>

18) el abuelo ha comprado  $\{m\}$  golosinas. El precio de un golosinas es 1680. La proporción entre el precio de golosinas y cromos es de 28. El costo total de la compra de los cromos es de 9. ¿Cuánto ha gastado el abuelo en golosinas?. ¿Cuánto vale cada cromos?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de golosinas y cromos.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30be227e>

19) El costo total de la compra de los huevos es de 1326. Tommy ha comprado 78 huevos. El precio de un tebeos es 680. Tommy ha comprado 3588 tebeos. ¿Cuánto



vale cada huevos?. ¿Cuál es la proporción entre el precio de tebeos y huevos?  
es la proporción entre el número de objetos comprados entre tebeos y huevos?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30c3f576>



20) El costo total de la compra de los cromos es de  $\{M\}$ . El costo total de la compra de los tebeos es de  $\{N\}$ . El precio de un cromos es 96. El precio de un tebeos es 19. ¿Cuál ha sido el importe total?. ¿Cuál es la proporción entre el precio de cromos y tebeos?. ¿Cuál es la diferencia entre los precios de cromos y tebeos?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30c90ae8>

21) El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . El costo total de la compra de los cuadernos es de  $\{N\}$ . Loquillo ha comprado 72 cuadernos. En total, Loquillo ha comprado 5688 objetos. ¿Cuánto ha gastado Loquillo en piezas de fruta?. ¿Cuántos piezas de fruta ha comprado Loquillo?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre piezas de fruta y cuadernos?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30ce29af>

22) El precio de un bollos de pan es 754. La diferencia de precio entre bollos de pan y golosinas es de 696. don Facundo ha comprado 2070 bollos de pan. don Facundo

ha comprado 45 golosinas. ¿Cuál es la proporción entre el precio de bollos de pan y golosinas?. ¿Cuánto vale cada golosinas?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre bollos de pan y golosinas?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30d49125>

23) Fernando ha comprado  $\{m\}$  piezas de fruta. El precio de un piezas de fruta es  $\{x\}$ . Fernando ha comprado 74 bollos de pan. El precio de un bollos de pan es 46. ¿Cuánto ha gastado Fernando en piezas de fruta?. ¿Cuánto ha gastado Fernando en bollos de pan?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de piezas de fruta y bollos de pan.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30d9b6a0>

24) El precio de un canicas es  $\{x\}$ . la profesora malategui ha comprado 30 piezas de fruta. La diferencia entre los gastos parciales de canicas y piezas de fruta es de  $\{d\}$ . El costo total de la compra de los piezas de fruta es de  $\{N\}$ . ¿Cuánto ha gastado la profesora malategui en canicas?. ¿Cuántos canicas ha comprado la profesora malategui?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre canicas y piezas de fruta?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30deffcb>



25) La proporción entre el precio de cromos y canicas es de 45. El precio de un canicas es 34. Geeky ha comprado 71 cromos. La proporción entre el número de objetos comprados entre cromos y canicas es de 98. ¿Cuánto vale cada cromos?. ¿Cuántos canicas ha comprado Geeky?. ¿Cuántos objetos ha comprado Geeky en total?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30e50cbb>

26) El costo total de la compra de los tebeos es de  $\{M\}$ . la profesora malategui ha comprado 3588 tebeos. El precio de un canicas es 70. la profesora malategui ha comprado 52 canicas. ¿Cuánto vale cada tebeos?. ¿Cuál es la diferencia entre los precios de tebeos y canicas?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre tebeos y canicas?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30eab711>

27) El costo total de la compra de los tomates es de  $\{M\}$ . El precio de un tomates es  $\{x\}$ . El precio de un golosinas es 40. La diferencia entre los gastos parciales de tomates y golosinas es de  $\{d\}$ . ¿Cuántos tomates ha comprado la profesora Silvia?. ¿Cuánto ha gastado la profesora Silvia en golosinas?. ¿Cuántos golosinas ha comprado la profesora Silvia?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30f0ae2e>

28) El costo total de la compra de las canicas es de 87. El costo total de la compra de los golosinas es de 78. La proporción entre el precio de canicas y golosinas es  $\frac{3}{2}$ . El precio de un golosinas es 81. ¿Cuál ha sido el importe total?. ¿Cuánto vale cada canicas?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de canicas y golosinas?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30f5cfe5>



29) El costo total de la compra de las canicas es de 3808. El precio de un cuadernos es 2576. La proporción entre el precio de cuadernos y canicas es de 46. En total, la profesora Silvia ha comprado 87 objetos. ¿Cuántos canicas ha comprado la profesora Silvia?. ¿Cuánto vale cada canicas?. ¿Cuántos cuadernos ha comprado la profesora Silvia?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde30fafa2e>

30) el abuelo ha comprado  $\{m\}$  piezas de fruta. El precio de un piezas de fruta es  $\{x\}$ . La diferencia de precio entre piezas de fruta y tebeos es de  $\{h\}$ . El costo total de la compra de los tebeos es de 19. ¿Cuánto ha gastado el abuelo en piezas de fruta?. ¿Cuánto vale cada tebeos?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de piezas de fruta y tebeos.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde3100f3aa>

31) El costo total de la compra de los tebeos es de 75. Sporty ha comprado 5 tebeos. Sporty tiene  $\{H\}$  euros en el bolsillo. El tendero devuelve a Sporty 45 euros. La diferencia entre los gastos parciales de canicas y tebeos es de 51. ¿Cuánto vale cada tebeo?. ¿Cuál ha sido el importe total?. ¿Cuánto ha gastado Sporty en canicas?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde310618cc>



32) la profesora Silvia ha comprado 53 tomates. La proporción entre el precio de tomates y huevos es de 94. El precio de un huevos es 43. la profesora Silvia ha comprado 75 huevos. ¿Cuánto ha gastado la profesora Silvia en tomates?. ¿Cuánto vale cada tomates?. ¿Cuántos objetos ha comprado la profesora Silvia en total?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde310b4b06>

33) El precio de un golosinas es 704. La proporción entre el precio de golosinas y tomates es de 32. En total, Geeky ha comprado 82 objetos. Geeky ha comprado 77 golosinas. ¿Cuánto vale cada tomates?. ¿Cuál es la diferencia entre los precios de golosinas y tomates?. ¿Cuántos tomates ha comprado Geeky?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde3110dfc9>

34) El costo total de la compra de los cuadernos es de 24. el abuelo ha comprado

.0069767442 cuadernos. La proporción entre el precio de cuadernos y huevos es de 43. El costo total de la compra de los huevos es de 16. ¿Cuánto vale cada cuadernos?. ¿Cuánto vale cada huevos?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de cuadernos y huevos.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde311606e3>

35) el abuelo ha comprado 47 cromos. El precio de un cromos es 14. El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . el abuelo ha comprado 3478 canicas. ¿Cuánto ha gastado el abuelo en cromos?. ¿Cuánto ha gastado el abuelo en canicas?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre canicas y cromos?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde311b6c3b>

36) El costo total de la compra de los canicas es de  $\{M\}$ . El precio de un canicas es  $\{x\}$ . El costo total de la compra de los cromos es de  $\{N\}$ . Bruna ha comprado 40 cromos. ¿Cuántos canicas ha comprado Bruna?. ¿Cuál ha sido el importe total?. ¿Cuál es la proporción entre el número de objetos comprados entre canicas y cromos?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde31214cdc>

37) El costo total de la compra de los cuadernos es de 3800. Tommy

ha comprado 50 cuadernos. El costo total de la compra de los canicas es de  $\{M\}$ . La diferencia de precio entre canicas y cuadernos es de 42. ¿Cuánto vale cada cuadernos?. ¿Cuál ha sido el importe total?. ¿Cuánto vale cada canicas?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde312698f7>



38) Loquillo ha comprado 35 cromos. El precio de un cromos es 18. El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . El precio de un canicas es 1584. ¿Cuánto ha gastado Loquillo en cromos?. ¿Cuánto ha gastado Loquillo en canicas?. ¿Cuál es la proporción entre el precio de canicas y cromos?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde312c3f03>

39) El costo total de la compra de los tebeos es de 72. la profesora Silvia ha comprado 85 tebeos. El tendero devuelve a la profesora Silvia 24 euros. El gasto total de la compra ha sido de  $\{T\}$ . La diferencia entre los gastos parciales de bollos de pan y tebeos es de 75. ¿Cuánto vale cada tebeos?. ¿Cuándo dinero tenía la profesora Silvia en el bolsillo?. ¿Cuánto ha gastado la profesora Silvia en bollos de pan?.

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde313297a8>

40) la profesora Silvia ha comprado 52 tomates. El precio de un tomates es  $\{x\}$ . El costo total de la compra de los cromos es de  $\{N\}$ . la profesora Silvia ha comprado 60 cromos. ¿Cuánto ha gastado la profesora Silvia en tomates?. ¿Cuál es la diferencia entre los gastos parciales de tomates y cromos. ¿Cuántos objetos ha comprado la profesora Silvia en total?

Resolución: <https://www.otraeducacion.es/matematicas/problemas/resolver/5dcde3138783c>