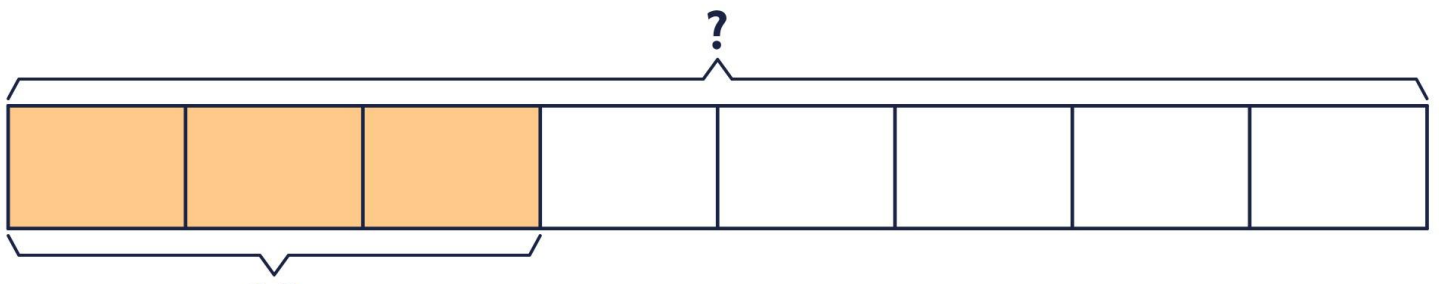
Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Nivel 12 · Hallar el todo

Así es un modelo de barras:



Idea clave

Si sé cuánto valen unas partes, hallo una y después el todo.

Tipos de problema

Hallar el todo · Fracción de…

Nombre:

Curso:

Escanea: más fichas gratis

© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.

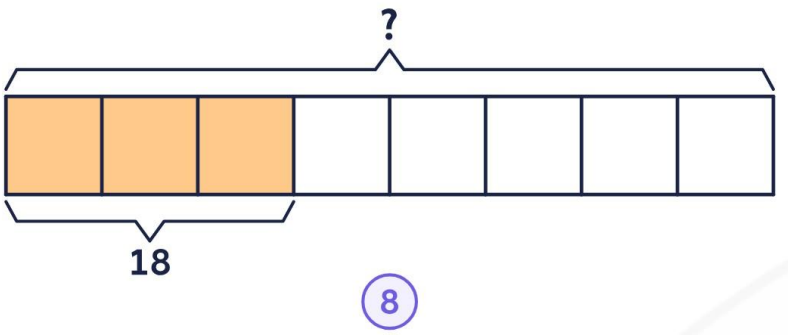
Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Nombre: _____ Fecha: _____

Lee el problema, fíjate en el modelo y calcula el valor de «?».

Problema 1

Ana regala 3/8 de sus botones, que son 18. ¿Cuántos botones tenía?

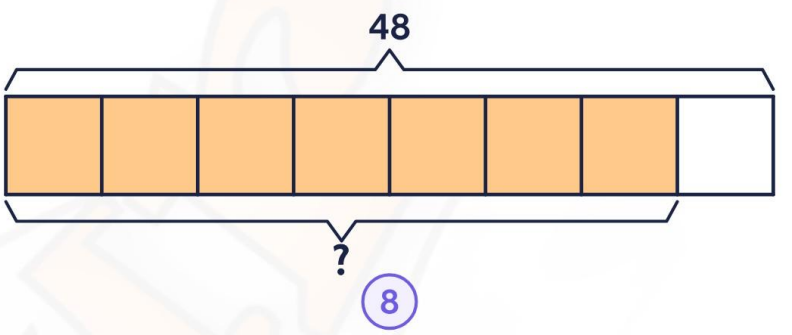


8

Operación: _____ Solución: _____

Problema 2

Ana tiene 48 lápices y regala 7/8 de ellos. ¿Cuántos lápices regala?

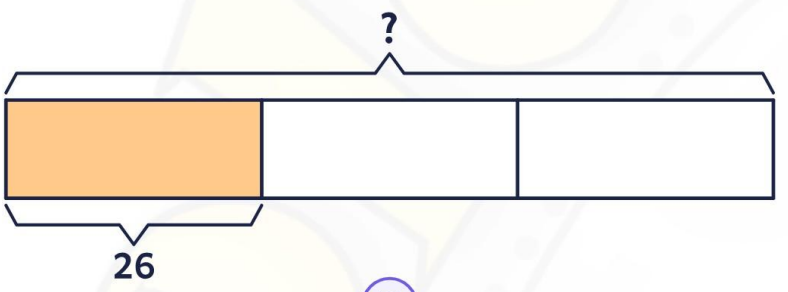


8

Operación: _____ Solución: _____

Problema 3

Luis regala 1/3 de sus botones, que son 26. ¿Cuántos botones tenía?

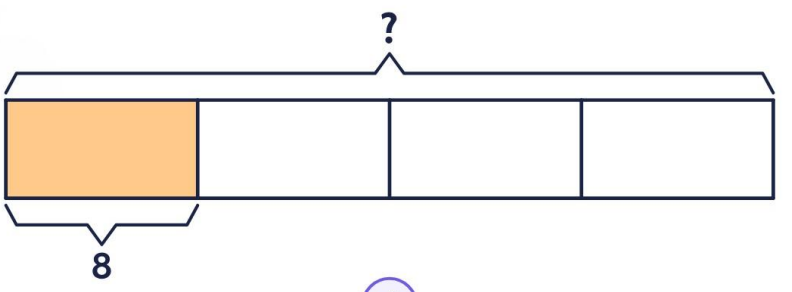


3

Operación: _____ Solución: _____

Problema 4

Nora regala 1/4 de sus semillas, que son 8. ¿Cuántas semillas tenía?



4

Operación: _____ Solución: _____

© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.

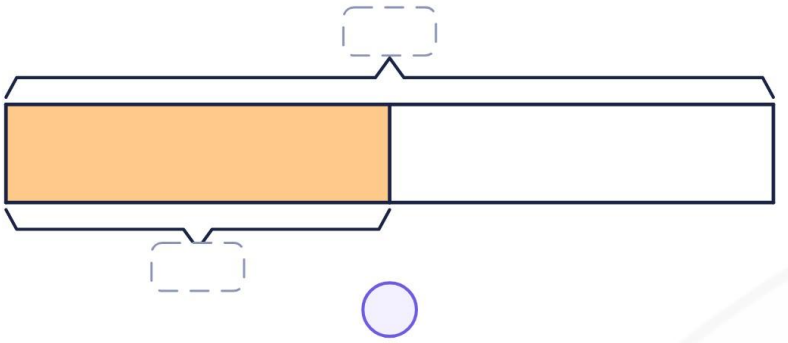
Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Nombre: _____ Fecha: _____

Lee el problema, escribe cada número en su hueco del modelo y resuélvelo.

Problema 1

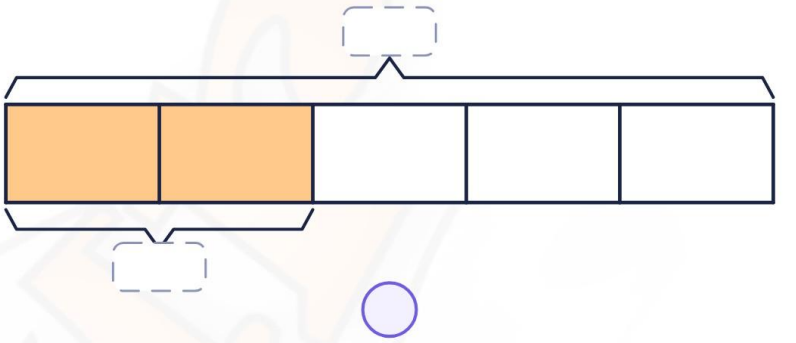
Lucía tiene 44 caramelos y regala la mitad de ellos. ¿Cuántos caramelos regala?



Operación: _____ Solución: _____

Problema 2

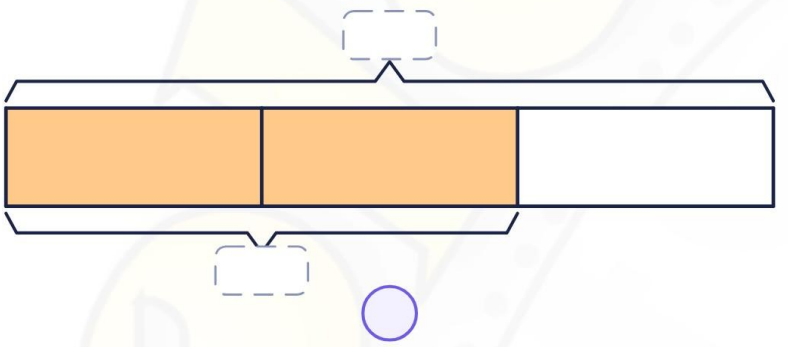
Nora regala 2/5 de sus coches de juguete, que son 34. ¿Cuántos coches de juguete tenía?



Operación: _____ Solución: _____

Problema 3

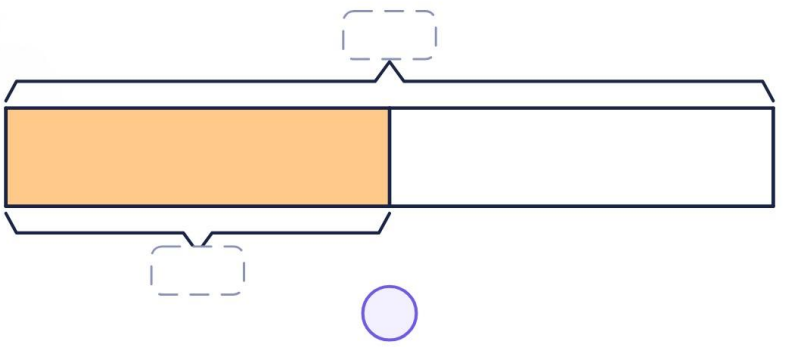
Hugo regala 2/3 de sus cuentas, que son 12. ¿Cuántas cuentas tenía?



Operación: _____ Solución: _____

Problema 4

Nora tiene 52 piedras y regala la mitad de ellas. ¿Cuántas piedras regala?



Operación: _____ Solución: _____

© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.

Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Nombre: _____ Fecha: _____

Lee cada problema, dibuja su modelo de barras y resuélvelo.

Problema 1

Nora regala 1/4 de sus lápices, que son 17. ¿Cuántos lápices tenía?

Dibuja aquí el modelo de barras

Operación: _____ Solución: _____

Problema 2

Ana regala 2/3 de sus galletas, que son 4. ¿Cuántas galletas tenía?

Dibuja aquí el modelo de barras

Operación: _____ Solución: _____

Problema 3

Pablo tiene 35 libros y regala 5/7 de ellos. ¿Cuántos libros regala?

Dibuja aquí el modelo de barras

Operación: _____ Solución: _____

Problema 4

Mario tiene 35 manzanas y regala 4/5 de ellas. ¿Cuántas manzanas regala?

Dibuja aquí el modelo de barras

Operación: _____ Solución: _____

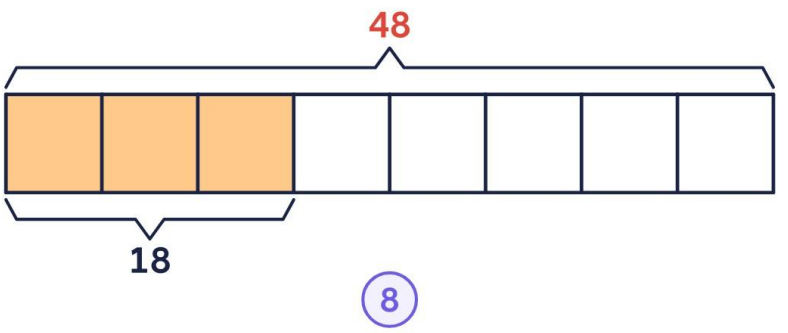
© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.

Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Soluciones

Problema 1

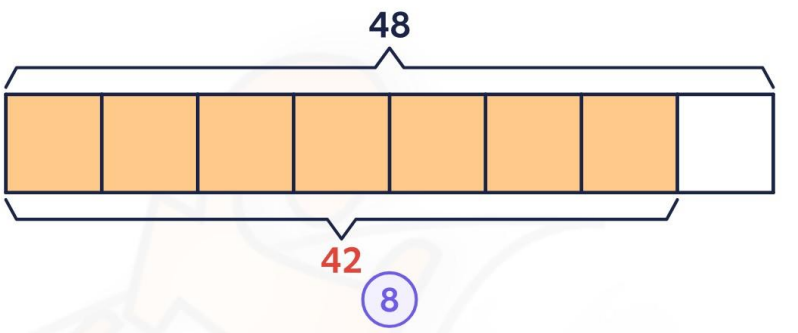
Ana regala 3/8 de sus botones, que son 18. ¿Cuántos botones tenía?



Solución: 48

Problema 2

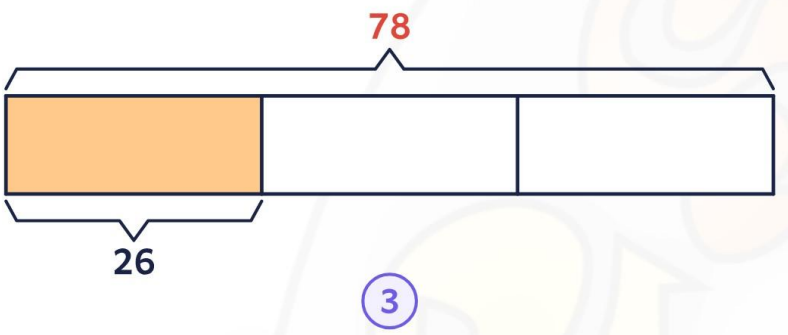
Ana tiene 48 lápices y regala 7/8 de ellos. ¿Cuántos lápices regala?



Solución: 42

Problema 3

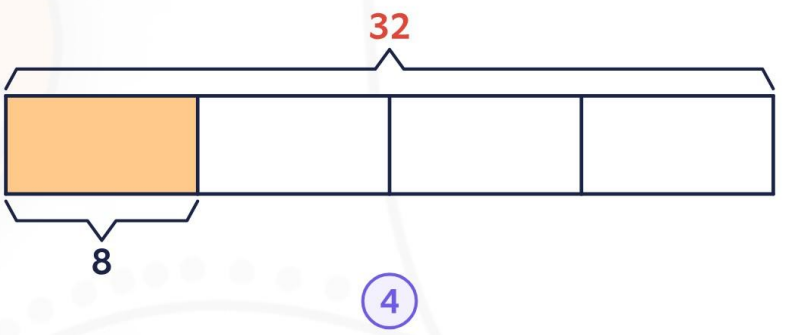
Luis regala 1/3 de sus botones, que son 26. ¿Cuántos botones tenía?



Solución: 78

Problema 4

Nora regala 1/4 de sus semillas, que son 8. ¿Cuántas semillas tenía?



Solución: 32

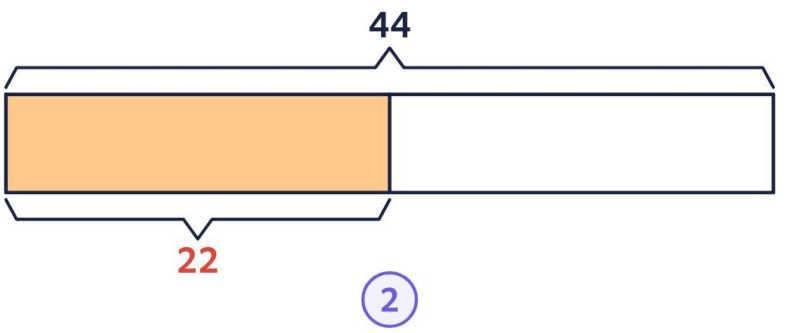
© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.

Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Soluciones

Problema 1

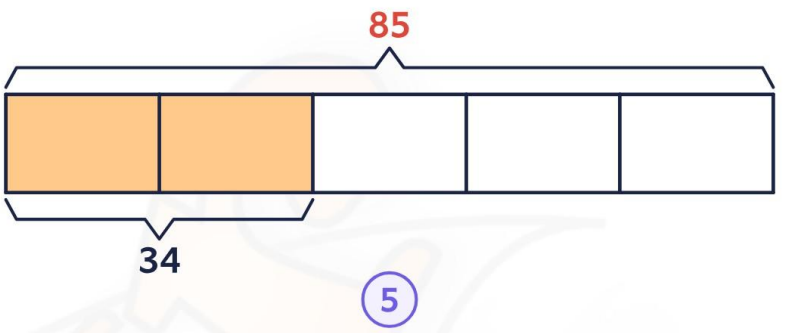
Lucía tiene 44 caramelos y regala la mitad de ellos. ¿Cuántos caramelos regala?



Solución: 22

Problema 2

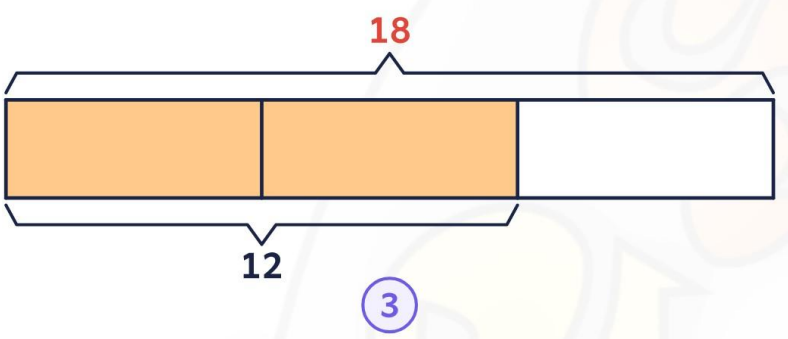
Nora regala 2/5 de sus coches de juguete, que son 34. ¿Cuántos coches de juguete tenía?



Solución: 85

Problema 3

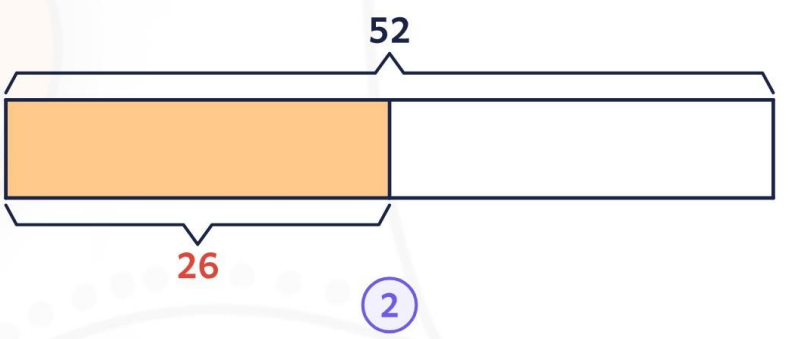
Hugo regala 2/3 de sus cuentas, que son 12. ¿Cuántas cuentas tenía?



Solución: 18

Problema 4

Nora tiene 52 piedras y regala la mitad de ellas. ¿Cuántas piedras regala?



Solución: 26

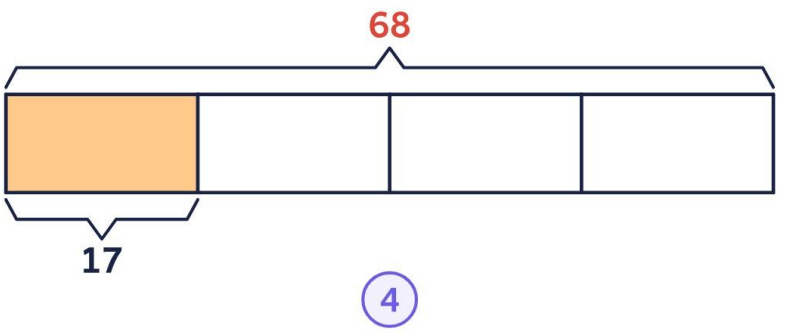
© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.

Problemas para 3.º y 4.º de Primaria

Soluciones

Problema 1

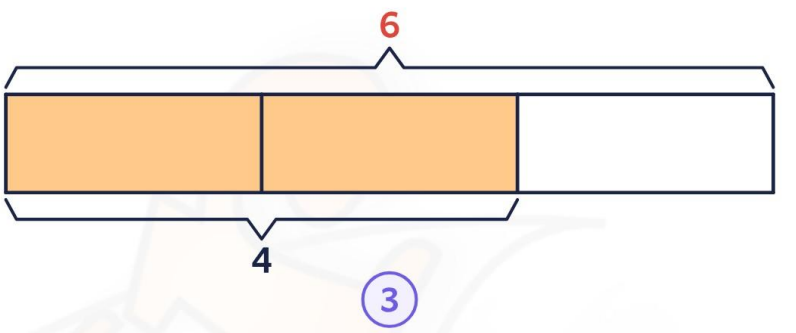
Nora regala 1/4 de sus lápices, que son 17. ¿Cuántos lápices tenía?



Solución: 68

Problema 2

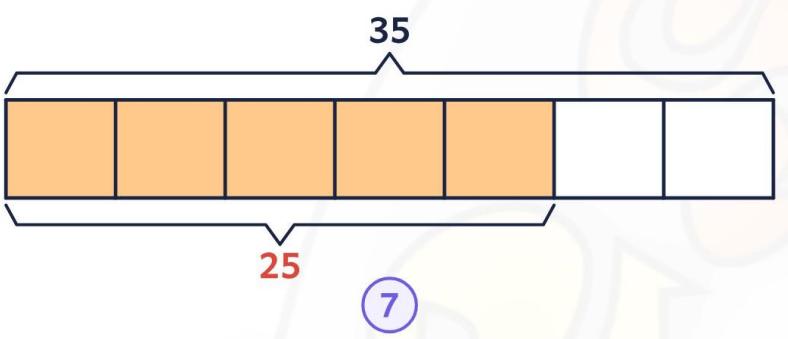
Ana regala 2/3 de sus galletas, que son 4. ¿Cuántas galletas tenía?



Solución: 6

Problema 3

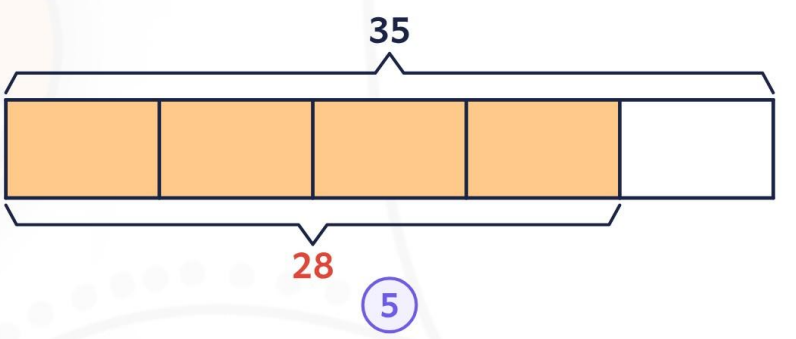
Pablo tiene 35 libros y regala 5/7 de ellos. ¿Cuántos libros regala?



Solución: 25

Problema 4

Mario tiene 35 manzanas y regala 4/5 de ellas. ¿Cuántas manzanas regala?



Solución: 28

© 2026 olesur.com · modelo de barras · Uso educativo. Prohibida su venta o redistribución.