



Escribe la expresión algebraica que representa el costo de "2 zanahorias y 3 pimentones".

6° Básico OA 10 Ticket de salida página:

Tomo 2

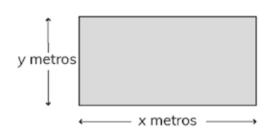
A una caja vacía que pesa 80 g, se le va echando latas que pesan 120 g. Escribe una expresión algebraica que permita calcular el peso total para **x** latas.

Números de latas	Cálculo	Peso total (gramos)
1	80 + 1 • 120	200
2	80 + 2 • 120	320

Ticket de salida página:

Tomo 2

Observa el rectángulo:



Escribe una expresión algebraica que represente su perímetro.

6° Básico OA 10 Ticket de salida página:

omo 2

La expresión **2** • **x** , permite calcular el número de cuadrados de la figura **x**.



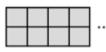


Figura 1 Figura 2 Figura 3 Figura 4

¿Cuántos cuadrados tiene la figura 15?

6° Básico OA 9 Ticket de salida página:

La e núr	expresión 2 ° x , p mero de cuadrado	ermite calcular el s de la figura X .
Figura 1	Figura 2 Figura 3	Figura 4
	¿Existe una figur 205 cuadr	
	200 cada	
		Ticket de salida página: N
6° Básice OA 9	0	Ticket de salida página:
	Cuál es la solo siguiente ec	
	2 + 5 · x	_ 10
	2 + 3 · X	. = 12
		Ticket de salida página:
6° Básic	^	Ticket de salida página:

Santiago ahorra cada semana \$350 para un juguete. La última semana decide ahorrar \$250 extra. ¿Cuántas semanas ahorró, si cuando fue a sacar su dinero tenía \$3 750? Utiliza una ecuación para resolver. 6° Básico OA 11 16

Escribe un número en el espacio para que la ecuación tenga solución.

Sandra compró 6 cajas con igual cantidad de manzanas, pero 8 de ellas venían podridas. Si ocupó el resto en hacer 82 manzanas confitadas, ¿cuántas venían en cada caja? Utiliza una ecuación para resolver.

¿Es 5 solución de la ecuación?

$$2 \cdot x - 2 = 5$$

6º Básico OA 11

6º Básico OA 11

¿En qué número se deben poner dos placas para equilibrar la balanza?

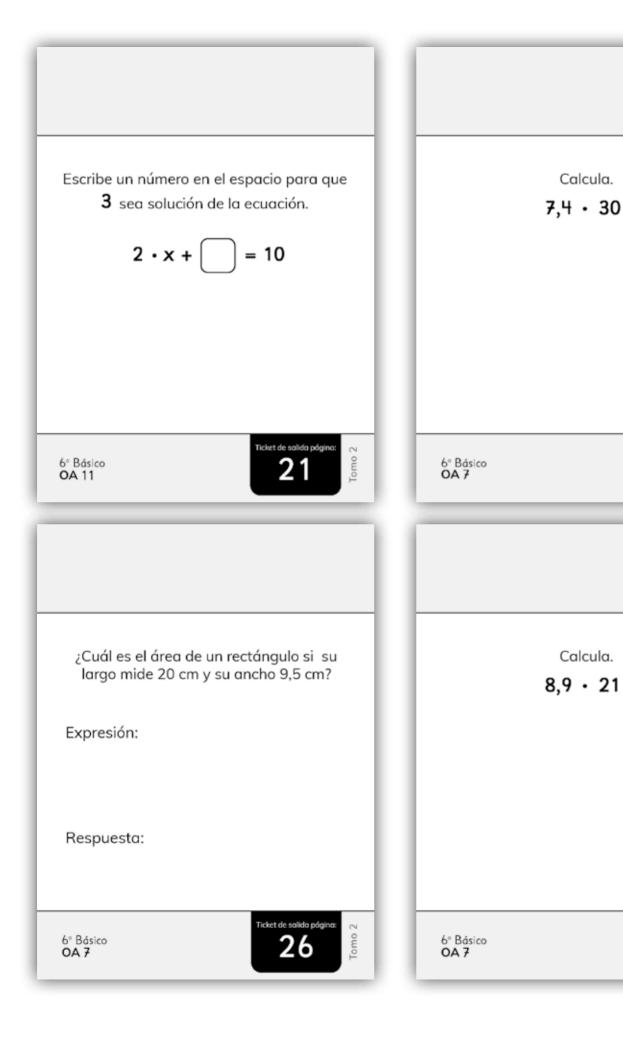


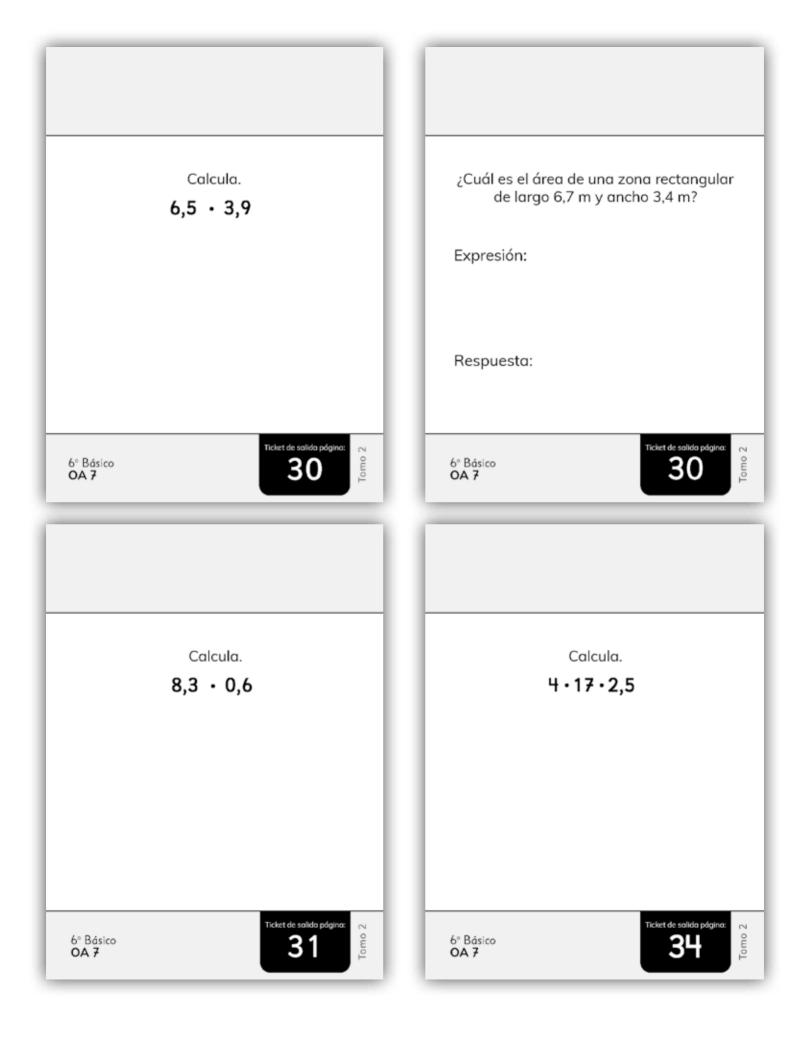
6º Básico

2 · x + 3 =

Escribe un número en el espacio para que

5 sea solución de la ecuación.



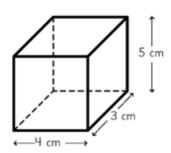




Se llenó cada vaso con 0,2 L de jugo. Si se tenían 3,5 L de jugo, ¿cuántos vasos se alcanzaron a llenar y cuánto jugo sobró? Expresión: Respuesta:	Marca con una x el paralelepípedo.
6° Básico OA 7 Ticket de salida página: 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	6° Básico OA 13 Ticket de solida página:
El área de la red es: cm²	Marca con una x la red que forma un paralelepípedo.
6° Básico OA 13 Ticket de salida página: 0 0 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	6° Básico OA 13 Ticket de salida página:

Marca con una x el cálculo que permite

obtener el área del prisma rectangular.



$$2 \cdot (4 \cdot 3) + 2 \cdot (4 \cdot 5) + 2 \cdot (5 \cdot 3)$$
 (4 \cdot 3) + (4 \cdot 5) + (5 \cdot 3)

6º Básico OA 18

5 cm

El área del cubo es:

 cm^2

6º Básico OA 18

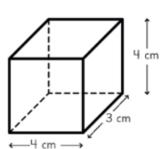
Completa la red para formar un cubo.



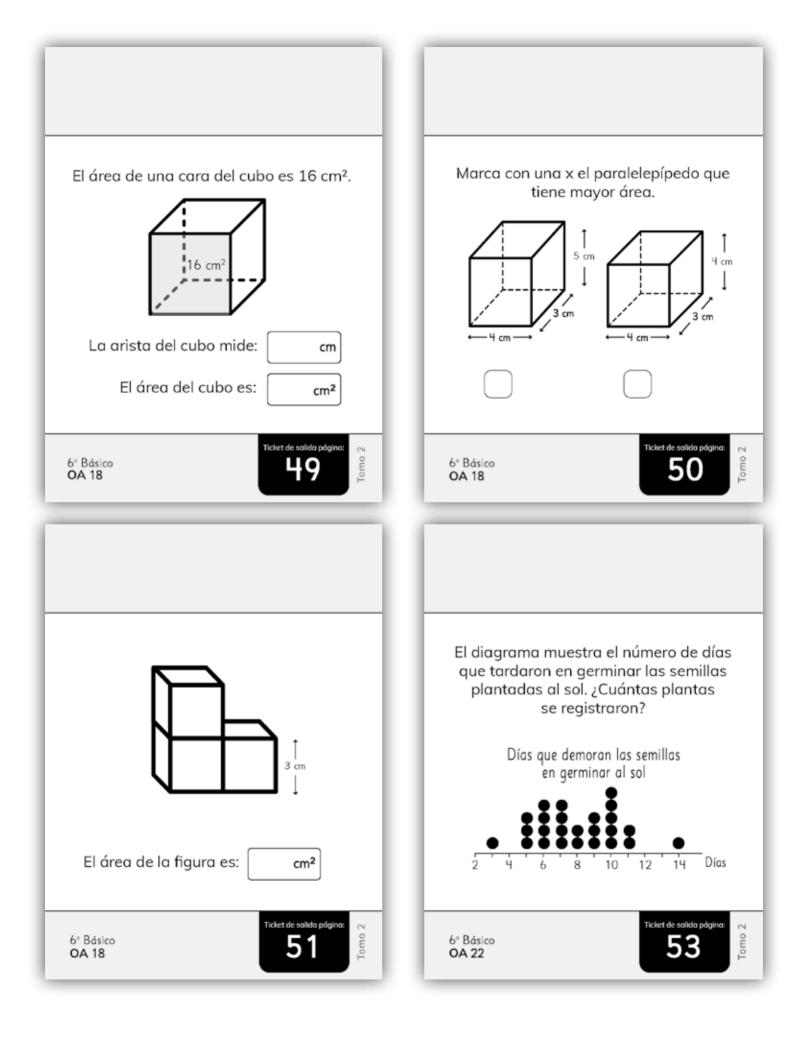
6º Básico OA 13

46

Escribe los números que faltan para obtener el área del paralelepípedo.

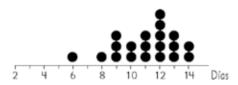


6º Básico OA 18



El diagrama muestra el número de días que tardaron en germinar las semillas plantadas a la sombra. ¿Cuántas plantas germinaron después de 10 días?

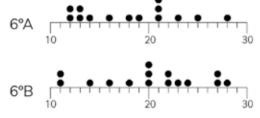
> Días que demoran las semillas en germinar a la sombra



6° Básico OA 22 Ticket de salida página:

Tomo Z

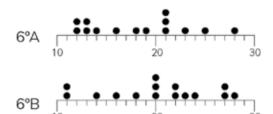
Los gráficos muestran el tiempo (en minutos) que dedicaron los niños en responder una prueba.



¿Qué curso ocupó menos tiempo en responder la prueba?

Ticket de salida página:

Los gráficos muestran el tiempo (en minutos) que dedicaron los niños en responder una prueba.



¿Cuántos estudiantes de cada curso demoraron más de 20 minutos?

6° Básico OA 22 Ticket de salida página:

romo 2

Las tablas muestran los tiempos que ocuparon las participantes de una maratón femenina. ¿Cuántas competidoras marcaron más de 40 min entre ambos colegios?

Tiempos colegio A		Tiempos colegio B	
Tallo	Hojas	Tallo	Hojas
2	6 8	2	5 9
3	22334689	3	1 1 4 6 8
4	111358	4	0002234778
5	1 2 2 5	5	1 2

6° Básico OA 22 icket de salida página: 56 Las tablas muestran los tiempos que ocuparon las participantes de una maratón femenina. ¿En qué escuela hubo más competidoras que marcaron entre 20 y 30 min?

Tiempos colegio A

Tallo	Hojas
2	6 8
3	22334689
4	111358
5	1 2 2 5

Tiempos colegio B

Tallo	Hojas
2	5 9
3	11468
4	0002234778
5	1 2

6° Básico OA 22 Ticket de salida página: **56**

6° Básico OA 24

50

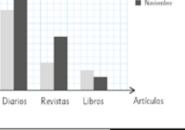
0

El gráfico muestra las ventas de un

quiosco en dos meses. ¿Qué artículo tuvo

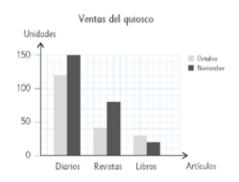
mayor diferencia de ventas entre

ambos meses?



Ticket de salida página:

El gráfico muestra las ventas de un quiosco en dos meses. ¿Entre qué artículos hubo una mayor diferencia en noviembre?



6° Básico OA 24 icket de salida página: 58 El gráfico muestra los tipos de libros que hay en una biblioteca. ¿Qué porcentaje de los libros corresponden a novelas?



6° Básico OA 24 Ticket de salida página:

Tomo

El gráfico muestra los tipos de libros que hay en una biblioteca. Si hay 2 500 libros, ¿cuántos son cómics?



6º Básico OA 24

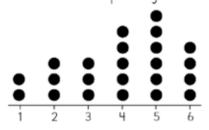
60

Completa el diagrama que resume los datos: 23, 27, 33, 34, 35, 35, 38, 40, 42, 43, 44, 44, 52.

Tallo	Hojas
2	3 7
3	3 4 5
4	02344
5	2

El diagrama de puntos muestra el número de intentos realizados por un grupo de niños hasta lograr un salto. ¿Cuántos niños lo lograron en menos de 5 intentos?

Números de intentos para lograr el salto

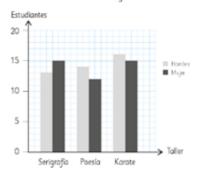


6º Básico OA 22



El gráfico muestra la elección de talleres según sexo. De las elecciones de las mujeres, ¿entre qué talleres existe la mayor diferencia?

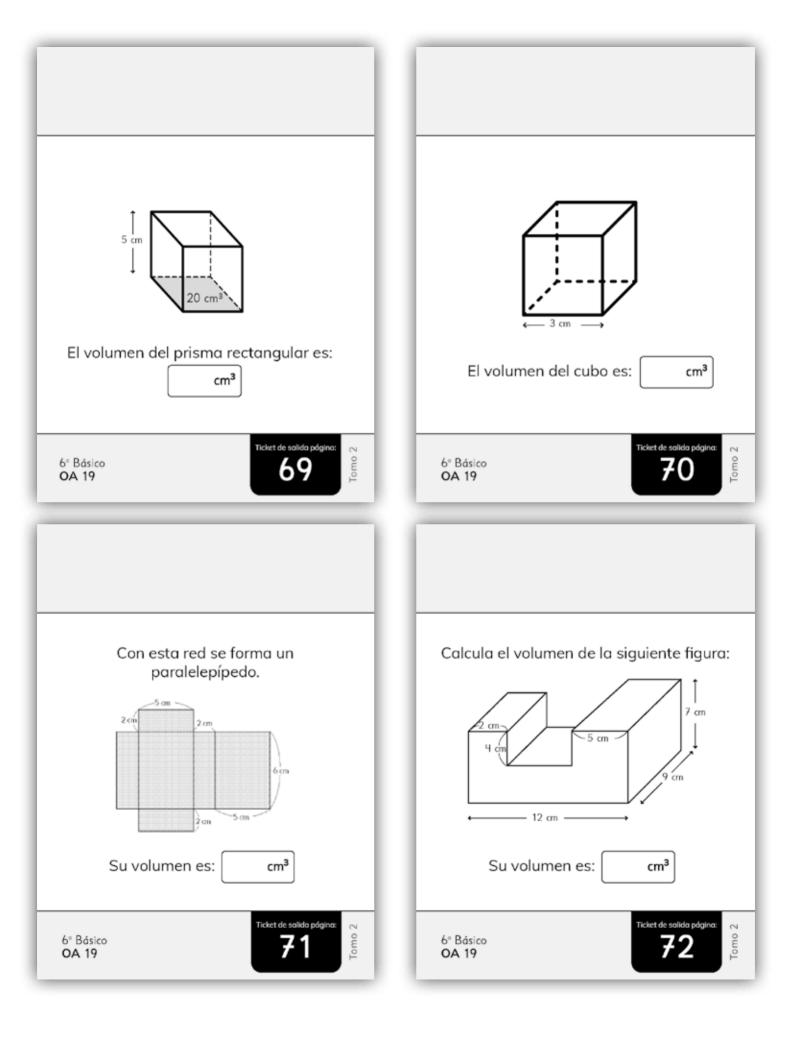
Elección de taller según sexo

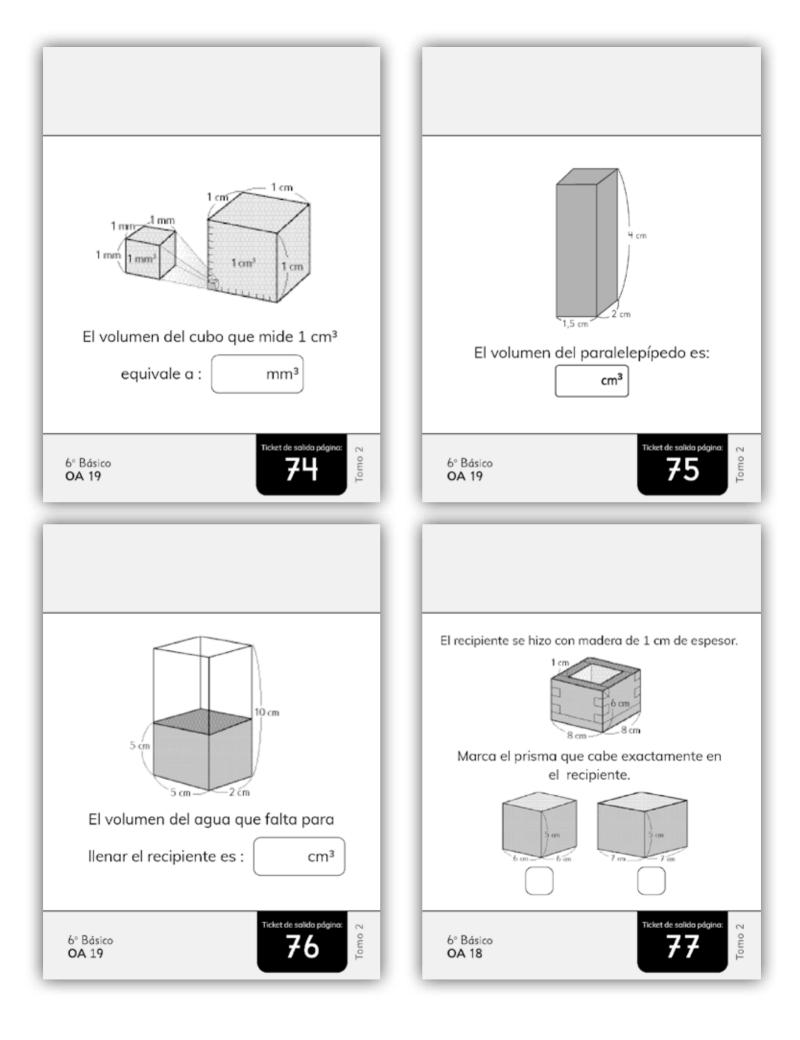


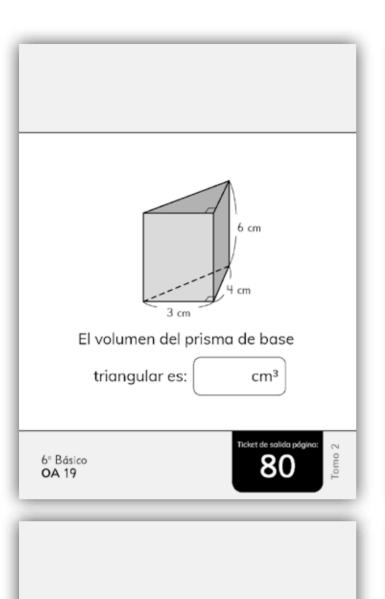
6º Básico OA 24

Tomo

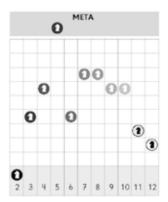
¿Qué porcentaje prefirió la guitarra? Marca con una x el cuerpo que tiene mayor tamaño. Preferencia de instrumentos Trompeta Piano 20% Flauta -15% Guitarra 25 % Batería -62 6º Básico 6º Básico 65 OA 24 OA 19 ¿Cuántos cubos se utilizaron para formar la siguiente figura? El volumen del prisma rectangular de largo 7 cm, ancho 4 cm y alto 3 cm es: cm^3 6º Básico 6º Básico OA 19 OA 19







¿Por qué el caballo 2 no salió de la casilla inicial?



Una moneda se lanza 100 veces, ¿en cuántos de esos lanzamientos esperarías obtener cara? ¿Por qué?

icket de salida página:

Ticket de salida págin

6º Básico

OA 23

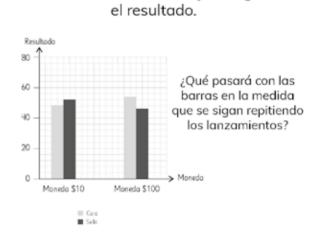
Se extrae una bolita al azar de una bolsa que contiene bolitas de colores, se registra su color y se devuelve a la bolsa. Luego de 40 repeticiones se obtuvo lo siguiente:

Color	Total
Verde	9
Amarillo	10
Morado	11
Anaranjado	10

¿Qué puedes decir sobre las posibilidades de sacar una bolita de color morado?

6° Básico OA 23 Ticket de salida página:

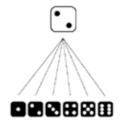
6° Básico OA 23



Se lanzan dos monedas y se registra

86

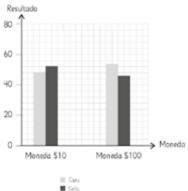
Al lanzar un dado se obtuvo 2. ¿Cuáles son todos los posibles pares de números que se pueden formar al lanzarlo nuevamente?



6º Básico OA 23 Ticket de salida página:

Tomo

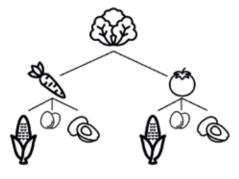
A partir del gráfico, ¿se puede afirmar que al lanzar una moneda de \$10 es más posible obtener Sello?



6° Básico OA 23 cket de salida página: **86**

omo

El siguiente diagrama resume las opciones de ensaladas para Valentina. ¿Cuántas ensaladas con zanahoria podría elegir?

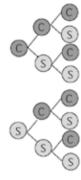


6° Básico OA 23 Ticket de salida página:

Tomo 2

Dibuja el diagrama que corresponda al experimento de lanzar 2 monedas y registrar si resulta cara o sello.

El diagrama corresponde al experimento de lanzar 3 monedas y registrar si resulta cara o sello. Escribe todos los resultados posibles.



6° Básico OA 23 Ticket de salida página:

omo 2

Se extrae una bolita reiteradas veces y se concluye que es más posible que sea blanca. ¿Qué bolsa es la que se usó?



Bolsa 1



Bolsa 2

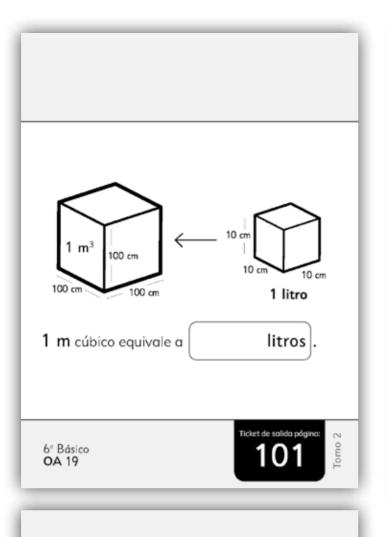
6° Básico OA 23 icket de salida página:

omo

6º Básico OA 23 72 Picket de salida página:

Tomo

Se saca una ficha de cada una de las dos bolsas de la imagen y se registra la multiplicación entre los números. Escribe todos los posibles resultados. 2 3 1 2 Bolsa 1 Bolsa 2	Entre estas unidades: cm², cm³, m², kg. Cuál elegirías para medir: a) La superficie de tu casa: b) El volumen de un colchón:
6° Básico OA 23	6° Básico OA 18
1 metro equivale a 1 000 1 kilómetro equivale a 1 000	1 m equivale a 1000 cm 1 m² 100 cm 5 m² equivalen a: cm².
6° Básico OA 18	6° Básico OA 18



1000 veces

50 000 km equivalen a

35 000 000 km equivalen a

1 Megametro

1 Mm

1 Kilómetro

1 km

6° Básico OA 19 1000 veces

1 Gigametro

1 Gm

Mm .

Gm

