



# BIENVENIDOS AL DIVERTIDO MUNDO DE LA CONSTRUCCIÓN

En celebración del Día del Niño, GEG trae para ti este cuadernillo, con el que aprenderás jugando con grúas, martillos y muchas otras herramientas.

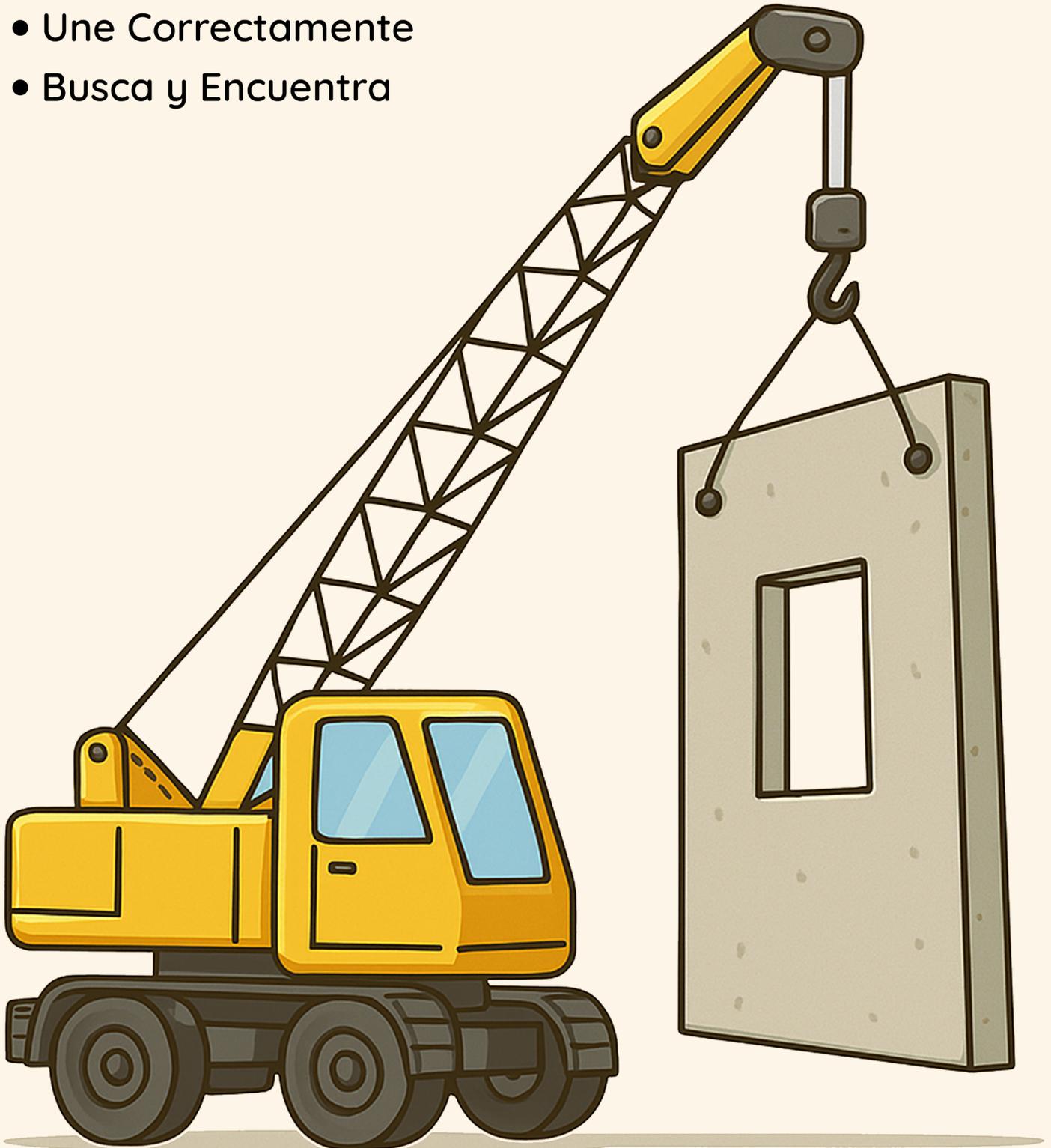
¿Estás listo para descubrir cómo se construyen los edificios y las naves industriales?

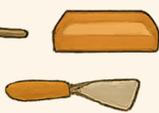
## ¡A DIVERTIRSE ENTRE GRÚAS Y MARTILLOS!



# ENCONTRARÁS

- Sopa de Letras
- Colorea la Grúa
- Laberinto del Trompo Mezclador
- Une Correctamente
- Busca y Encuentra



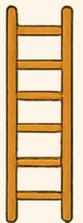
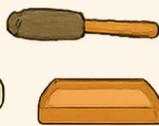


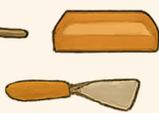
# HERRAMIENTAS DE CONSTRUCCIÓN

En la construcción usamos muchas herramientas que ayudan a los trabajadores a crear grandes edificios.

Aquí te presentamos algunas:

- **MARTILLO:** Se usa para clavar clavos y unir piezas.
- **DESTORNILLADOR:** Sirve para ajustar tornillos.
- **TALADRO:** Nos ayuda a hacer agujeros en paredes.
- **SERRUCHO:** Se usa para cortar madera.
- **PALA:** Sirve para cavar y mover tierra.
- **PINZAS:** Ayudan a sujetar piezas pequeñas.
- **CARRETILLA:** Permite transportar materiales pesados fácilmente.
- **NIVEL:** Se utiliza para asegurarse de que las cosas estén derechas.
- **CASCO:** Protege la cabeza de los trabajadores.
- **CINTA MÉTRICA:** Se usa para medir espacios.
- **LLANA:** Extiende y alisa el cemento.
- **ESCALERA:** Ayuda a alcanzar lugares altos.





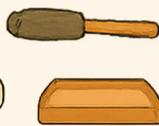
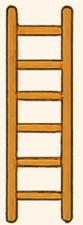
# ACTIVIDAD 1: SOPA DE LETRAS

Encuentra en la sopa de letras los nombres de las herramientas que aprendiste en la página anterior.

¡DIVIÉRTETE BUSCANDO!

E	N	D	Q	X	S	E	R	R	U	C	H	O	L
H	X	E	U	N	I	I	X	O	B	M	N	G	C
G	R	S	L	W	S	O	C	Z	X	S	A	G	I
U	S	T	Q	W	N	I	V	E	L	Q	S	K	N
P	C	O	Y	X	X	T	A	L	A	D	R	O	T
A	A	R	O	T	A	F	Y	Q	R	F	P	P	A
L	R	N	G	S	N	N	C	A	S	C	O	I	M
A	R	I	E	S	C	A	L	E	R	A	E	N	E
U	E	L	M	A	R	T	I	L	L	O	R	Z	T
Y	T	L	L	P	Q	I	V	S	B	Z	A	A	R
J	I	A	R	A	F	S	N	T	M	U	M	S	I
S	L	D	T	I	B	V	K	P	P	Y	L	J	C
L	L	O	Q	L	G	L	H	Z	K	P	Q	Z	A
H	A	R	H	C	R	X	L	L	A	N	A	Q	I

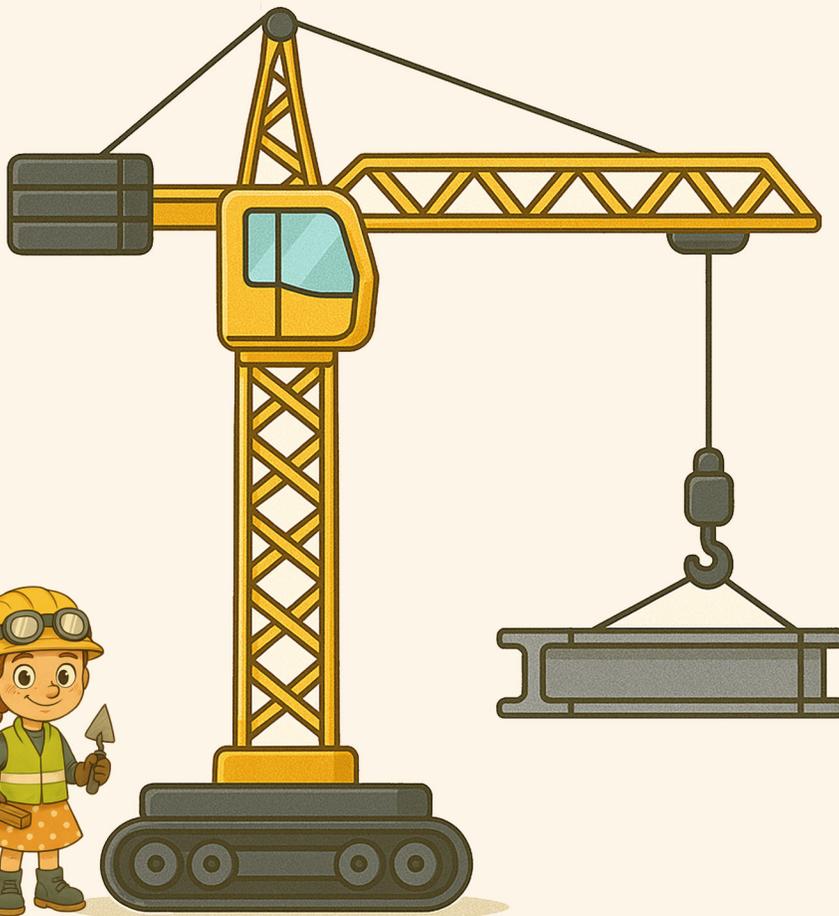
Martillo / Destornillador / Taladro / Serrucho / Pala / Pinzas  
Carretilla / Nivel / Casco / Cinta métrica / Llana / Escalera



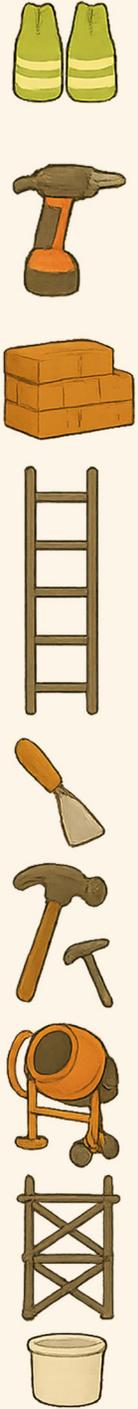


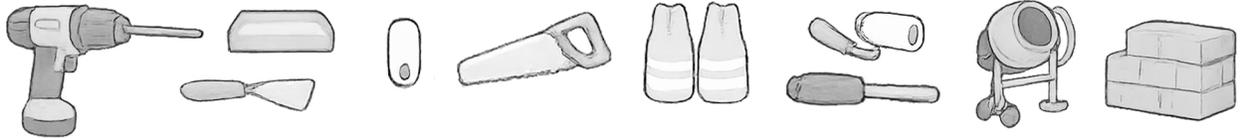
# LA GRÚA

Las grúas son máquinas gigantes que levantan cosas muy pesadas como vigas, bloques o maquinaria, y las llevan hasta lo alto de los edificios que se están construyendo.



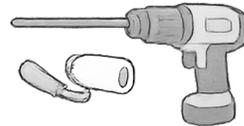
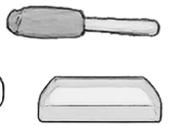
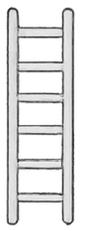
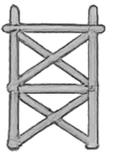
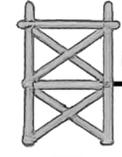
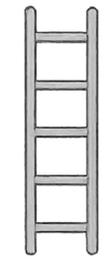
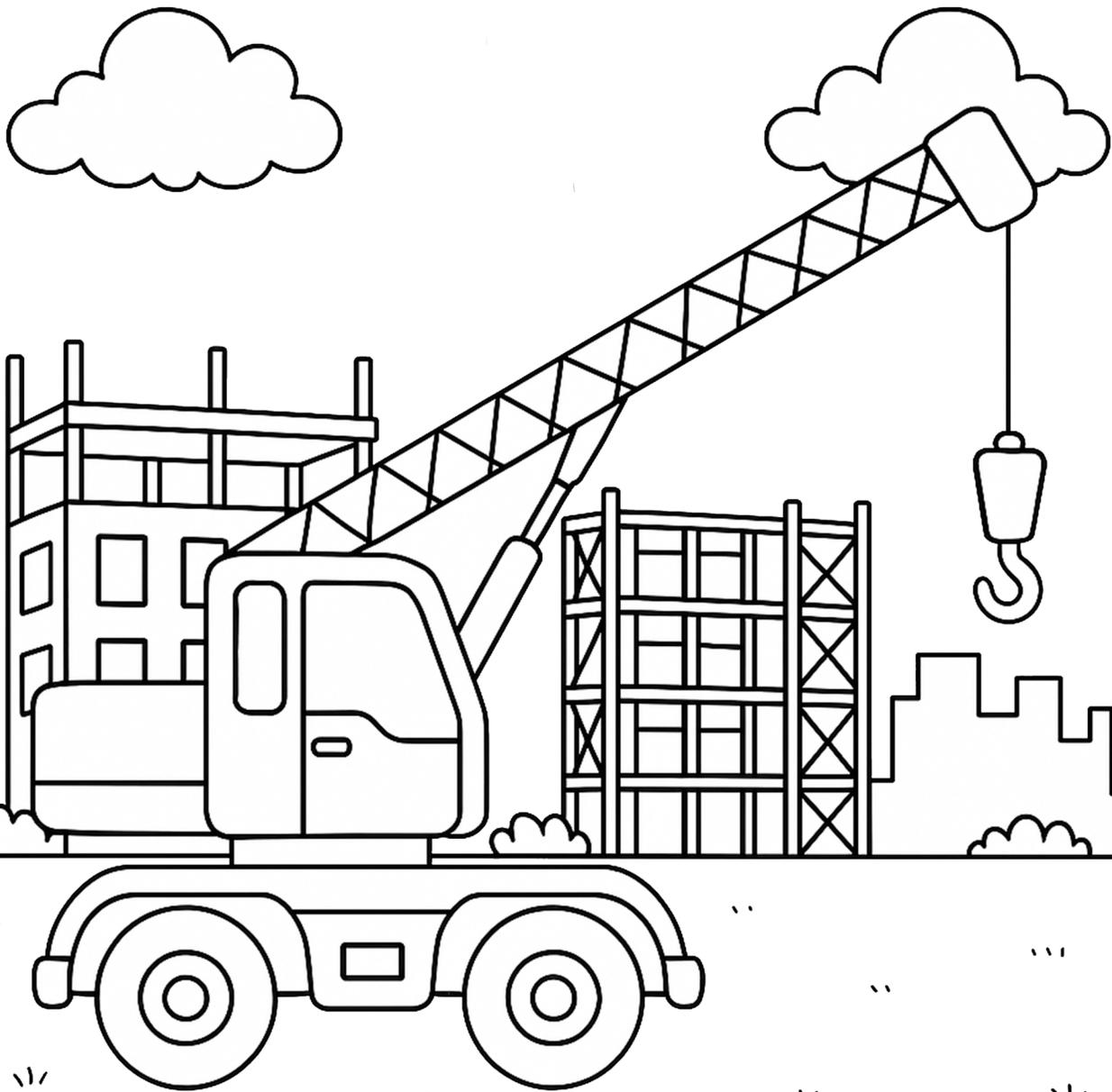
GRACIAS A ELLAS, PODEMOS CONSTRUIR RASCACIELOS Y GRANDES ESTRUCTURAS.





# ACTIVIDAD 2: COLOREA LA GRÚA

Aquí tienes una increíble grúa que necesita tu ayuda para lucir genial. Colorea la grúa usando tus colores favoritos y dale vida.

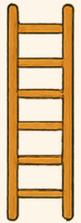
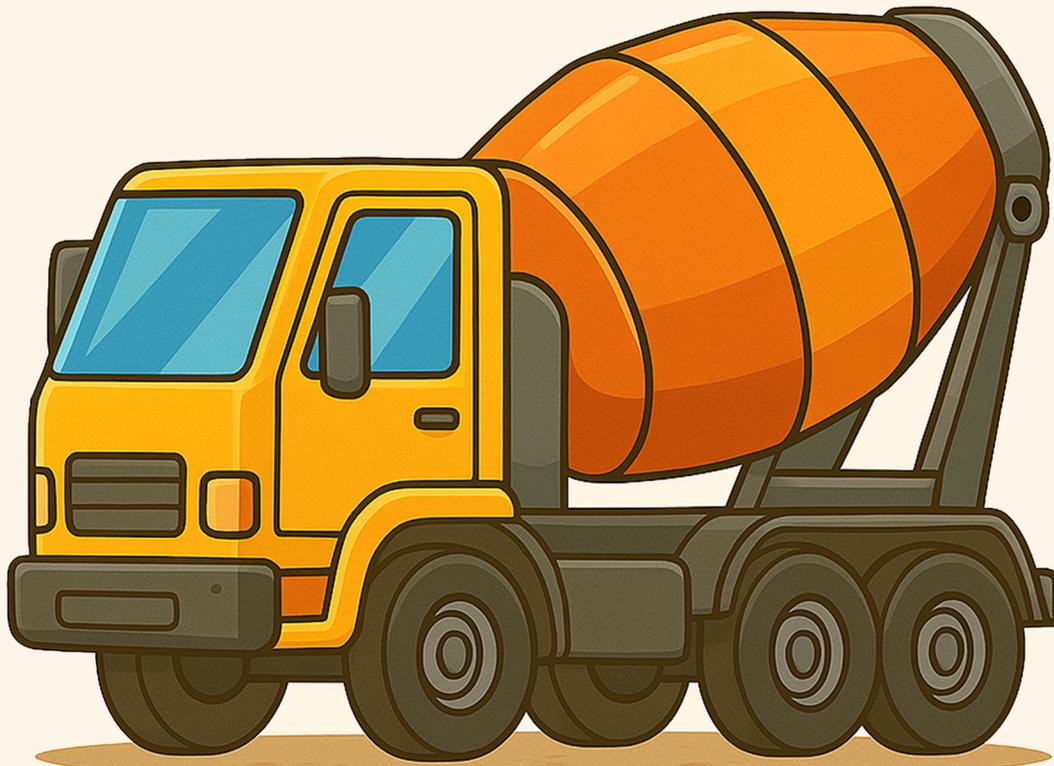


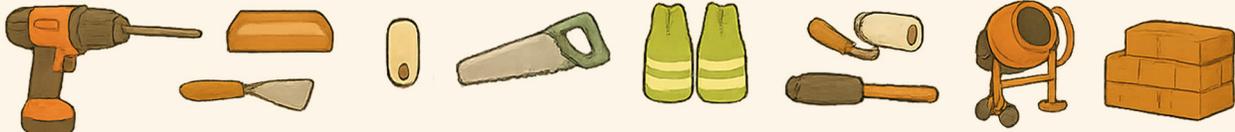


# TROMPO MEZCLADOR DE CEMENTO

El trompo mezclador gira sin parar para preparar cemento, que se utiliza para unir ladrillos y bloques o para el colado de muros, cimientos y otras estructuras.

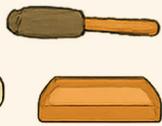
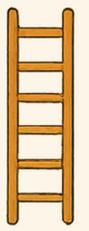
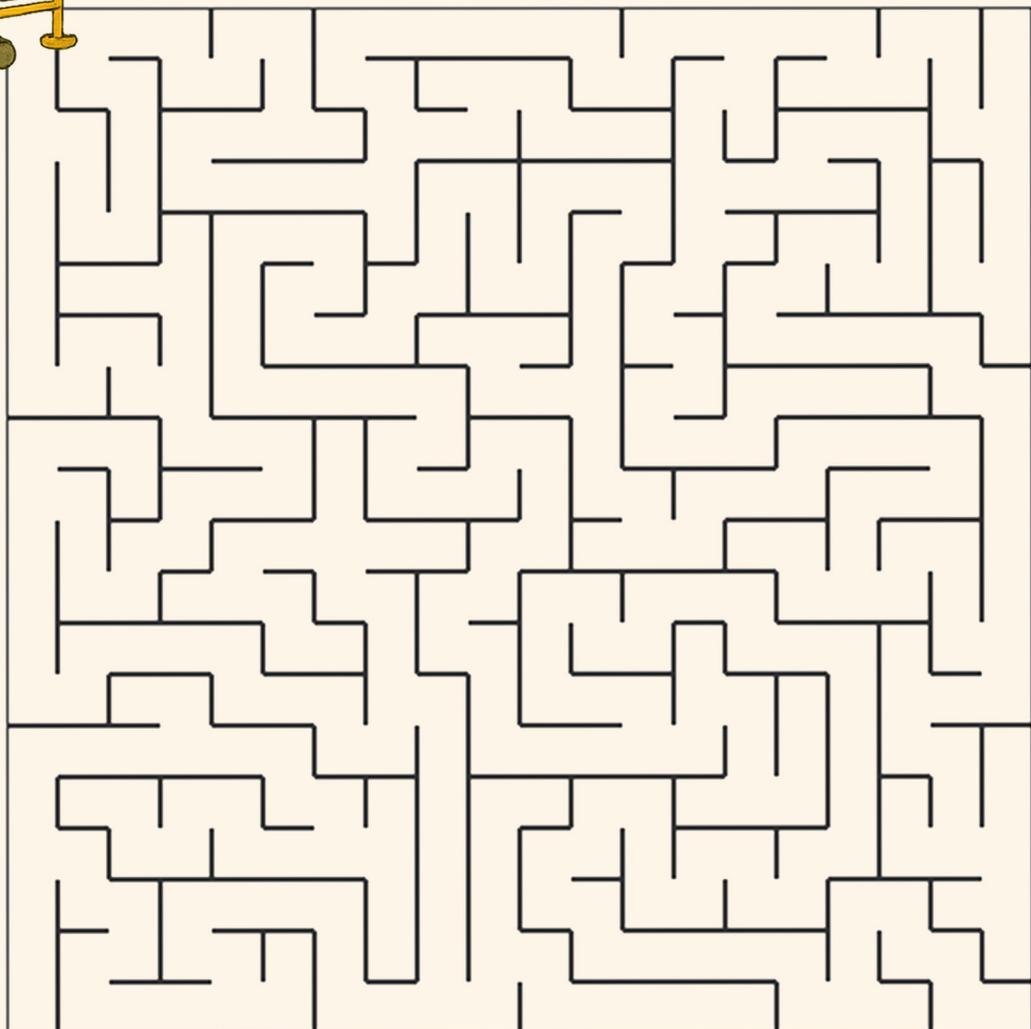
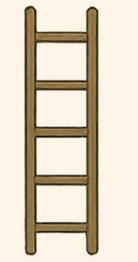
Es una gran máquina que mezcla los materiales esenciales para construir edificios fuertes y resistentes.





# ACTIVIDAD 3: LABERINTO DEL TROMPO MEZCLADOR

¡Ayuda al trompo mezclador a llegar a la obra!  
Marca con lápiz el camino correcto en el laberinto  
para llevar el cemento a tiempo.





# MÁQUINAS DE CONSTRUCCIÓN

En la construcción se utilizan diferentes máquinas que facilitan el trabajo pesado y ayudan a construir grandes estructuras.

Conoce algunas de las más importantes:

- **EXCAVADORA:** Es una máquina fuerte y poderosa con un brazo largo que sirve para cavar en la tierra, abrir zanjas y mover materiales pesados fácilmente.
- **BULLDOZER:** Tiene una cuchilla enorme en la parte delantera y es perfecta para empujar tierra y nivelar terrenos para prepararlos antes de la construcción.
- **CAMIÓN VOLTEO:** Transporta tierra, piedras y otros materiales. Puede inclinar su caja para descargar rápidamente en el lugar indicado.
- **RETROEXCAVADORA:** Una combinación entre excavadora y pala mecánica, ideal para realizar múltiples tareas como cavar hoyos y cargar materiales.
- **RODILLO COMPACTADOR:** Se utiliza para compactar y aplanar el suelo, asegurando que las superficies queden firmes y listas para construir.
- **GRÚA TORRE:** Ayuda a elevar materiales pesados hasta lo más alto de los edificios, facilitando la construcción de grandes estructuras.





# ACTIVIDAD 4: UNE CORRECTAMENTE

Une con una línea cada máquina con su descripción correcta:



Transporta y descarga materiales

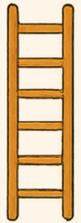
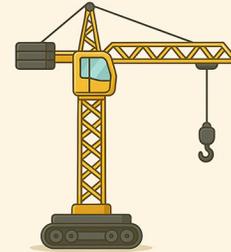
Cava y mueve tierra fácilmente

Compacta y aplanan el suelo

Empuja tierra y nivela terrenos

Hace varias tareas de construcción.

Levanta materiales pesados a gran altura





# MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS

En una obra en construcción se utiliza una gran variedad de herramientas y máquinas que ayudan a los trabajadores a realizar tareas específicas.

Algunas sirven para mover tierra, otras para levantar objetos pesados, y otras más para hacer trabajos delicados o de precisión.

Cada una es muy importante y tiene una función especial.

Los trabajadores deben conocerlas bien y usarlas correctamente para construir edificios fuertes, seguros y eficientes.

Ahora te toca a ti descubrir algunas de ellas escondidas en la imagen de la siguiente página.

**¡PON MUCHA ATENCIÓN Y PREPÁRATE PARA BUSCARLAS!**

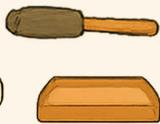
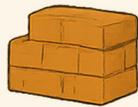
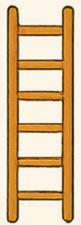




# ACTIVIDAD 5: BUSCA Y ENCUENTRA

Observa la imagen y encierra con un círculo cada una de estas herramientas y máquinas:

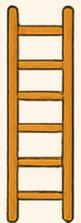
Martillo / Taladro / Carretilla / Grúa  
Casco / Pala / Excavadora





¡Muchas gracias por jugar con nosotros!  
 Esperamos que hayas aprendido mucho  
 sobre el increíble mundo de la construcción  
 y que te hayas divertido entre grúas,  
 martillos y más herramientas.

## ¡HASTA LA PRÓXIMA AVENTURA!



En **GEG** agradecemos que descargues este cuadernillo de actividades **"JUGANDO ENTRE MARTILLOS Y GRÚAS"**, creado especialmente para celebrar el Día del Niño.

Esperamos que cada juego, dibujo y reto de este cuadernillo haya sido una herramienta para construir momentos de alegría, aprendizaje y unión familiar, reforzando los valores que cimentan nuestros lazos más importantes.

**¡GRACIAS POR SER PARTE DE ESTA AVENTURA DONDE LA DIVERSIÓN Y LA CONVIVENCIA SE EDIFICAN LADRILLO A LADRILLO!**





WWW.GRUPOGEG.COM

