

123
SESAMO

Pequeñas Aventureras

Abby y la Ingeniera



دبي العطاء
Dubai Cares



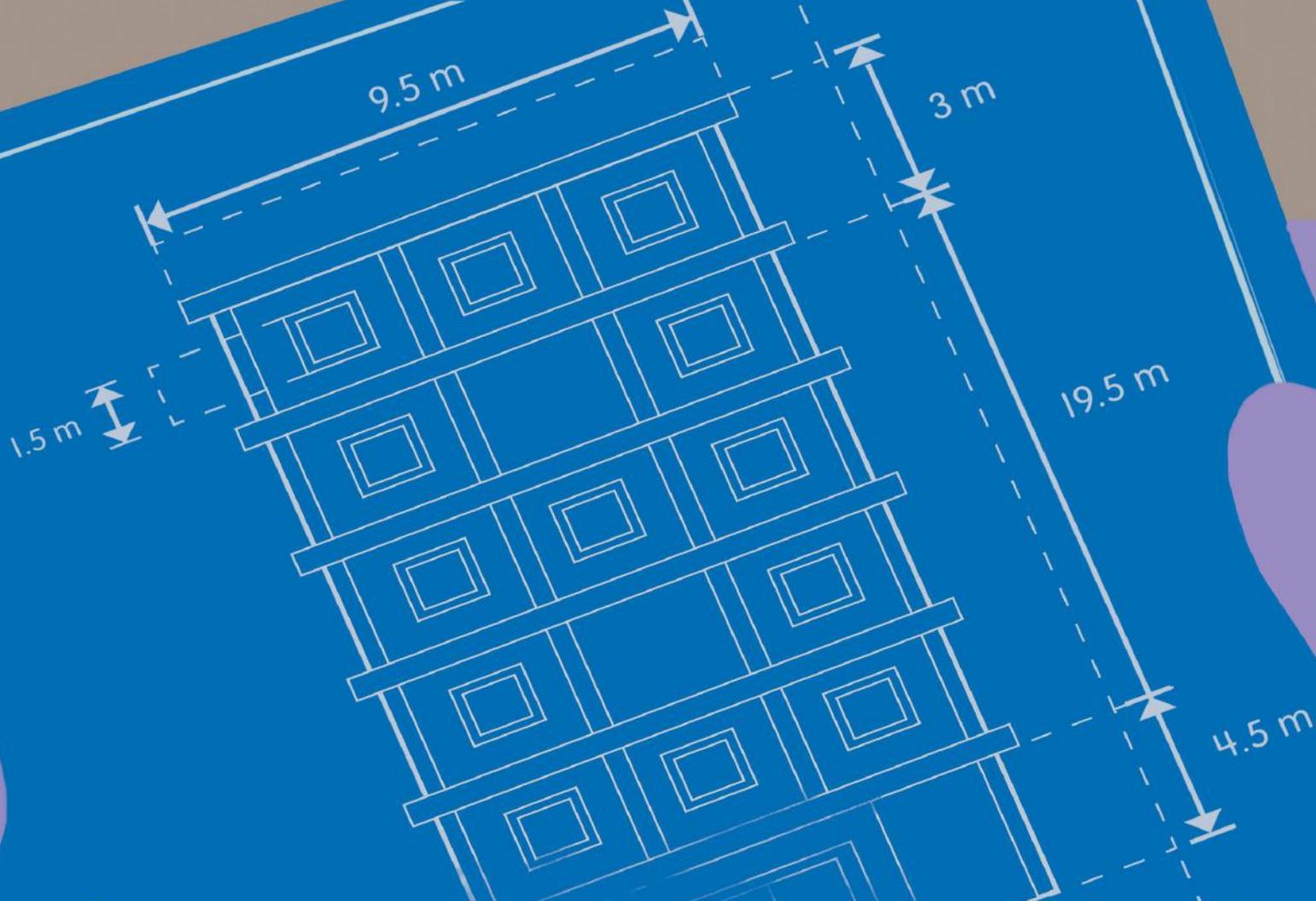
Abby y su mamá caminan por la ciudad. A Abby le encanta pasear por la ciudad y observar los puestos del mercado, los edificios de todos los tamaños y los coches que hacen ¡bip, bip!



Abby ve un enorme edificio en construcción. Ahí, una mujer con un casco amarillo le muestra unos papeles largos a uno de los trabajadores. “Esa mujer es una ingeniera”, dice su mamá. “¡Ooh! y ¿qué hace una ingeniera?”, pregunta Abby. “¡Vamos a averiguar!”, responde su mamá.



Abby se acerca a hablar con la Ingeniera. "Los ingenieros hacemos construcciones resistentes y seguras que ayuden a la gente a vivir mejor", explica la Ingeniera María. "Ahora estamos revisando estos planos del edificio", continua María. "¿Qué son planos?", pregunta Abby.



"Los planos son como un gran mapa que nos ayudan a entender con dibujos lo que estamos construyendo. Antes de construir, necesitamos tener un plan," explica María. "¡Que curioso! Yo también hago dibujos de mis edificios favoritos de la ciudad", agrega Abby.



Abby observa los edificios cercanos. “Los ingenieros construimos muchas cosas Abby. Además de edificios, construimos puentes, caminos, máquinas y mucho de lo que ves a tu alrededor”, explica María.



Abby se imagina siendo una gran ingeniera en la ciudad. "Los ingenieros hacemos puentes para que las personas podamos cruzar de un lugar a otro. Con un puente, tus amigos que viven del otro lado, te pueden visitar más fácilmente y de manera segura", afirma María.



"Los ingenieros también construimos túneles, como los que se usan para el metro en las grandes ciudades. Gracias a esos túneles, se puede viajar en metro y recorrer largas distancias con mayor rapidez", continúa María.



"¡Construimos enormes presas para recolectar agua!
De esta manera podemos almacenarla para después
repartirla en las ciudades", continúa María.



Abby está impresionada con todo lo que una ingeniera puede hacer. "¡Es un trabajo fantástico!", comenta Abby. Abby y su mamá agradecen a María, se despiden y continúan su camino a casa.



Al llegar a casa, Abby juega en el jardín. Abby sigue soñando con ser una gran ingeniera. Abby ve a unos pajaritos en el jardín, cuando se le ocurre una buena idea.



Abby observa lo que ha dibujado y con su pala y cubeta comienza a excavar. Hace un agujero en la tierra y coloca piedras de distintos tamaños alrededor del agujero. Al terminar, Abby le pide a su mamá un poco de agua que lleva al jardín. Mmm... ¿Qué crees que Abby está haciendo?



Abby le muestra a su mamá su proyecto de construcción.
"¡Mira, mamá! Construí un pequeño bebedero para los pajaritos",
dice Abby. "Creo que puedo ser una gran ingeniera, ¿Verdad mamá?",
pregunta Abby. "¡Seguro que sí!" contesta su mamá, mientras
observa contenta lo que Abby ha construido.