

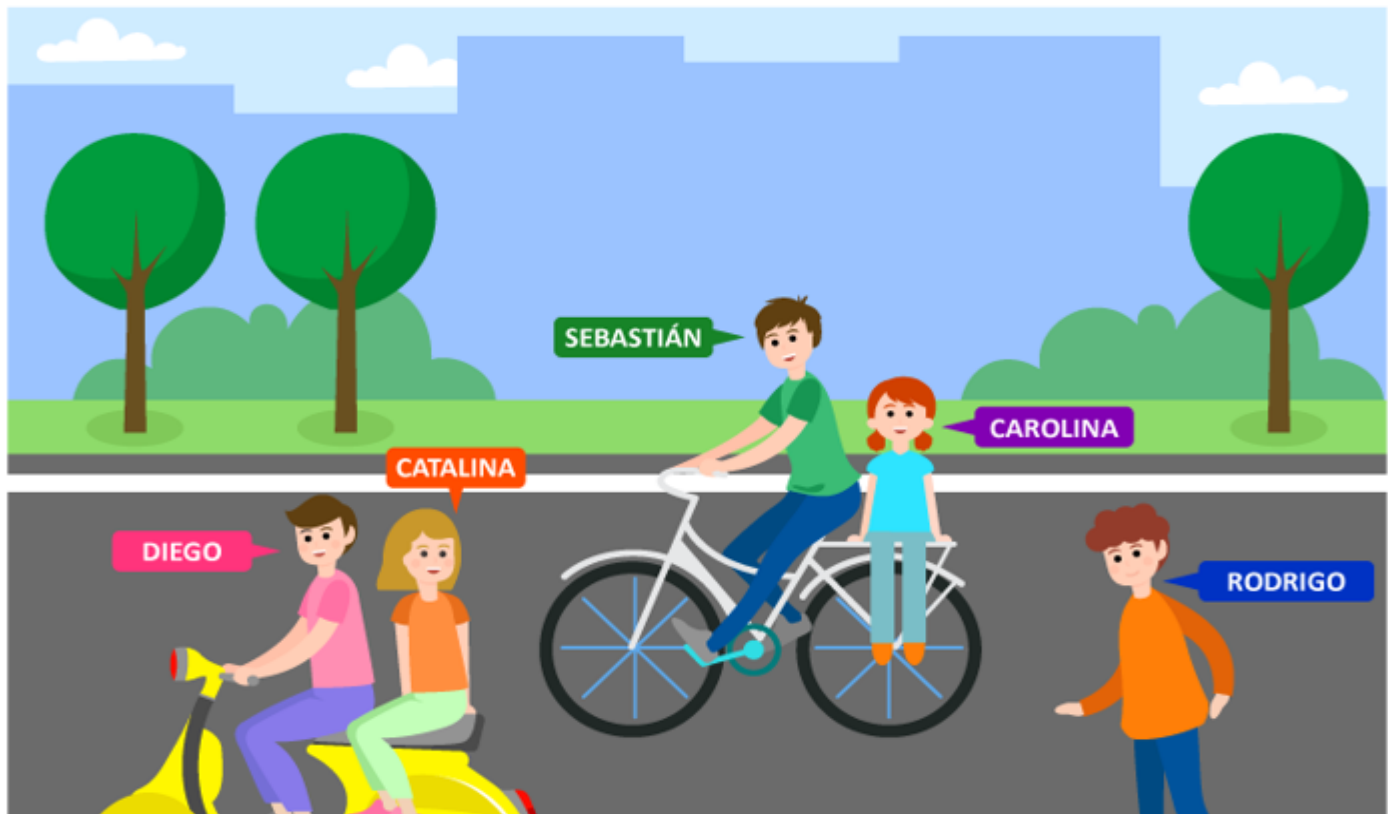


## GUÍA DE MATEMÁTICA N° 16. Retroalimentación

“**Geometría:** Posición de objetos y personas, usando un lenguaje cotidiano (izquierda-derecha)”

NOMBRE	CURSO	1°A-B
	FECHA	/ / 20
Capacidad: Razonamiento lógico, resolución de problemas.		
Destrezas: identificar, representar, resolver OA 13 Nivel 1		
INSTRUCCIONES: Imprimir esta guía para trabajarla en nuestras clases virtuales, una vez realizada debes colocarla en la carpeta azul. Si no puedes imprimirla realiza el desarrollo en tu cuaderno. Cuando vuelvas se te entregará una copia para pegarla a tu desarrollo		

1.- Cinco amigos van en diferentes transportes desde sus casas al parque:

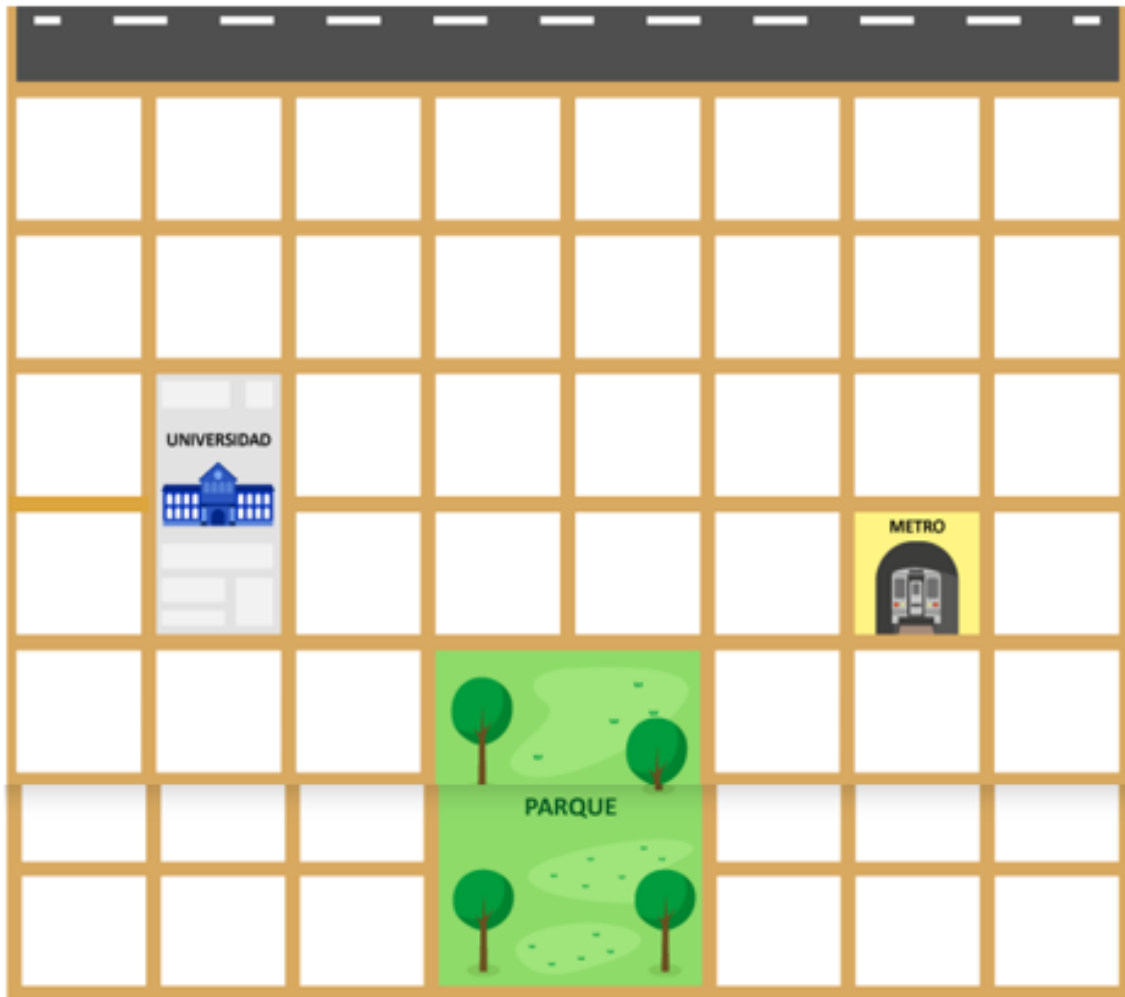


Considerando la posición del grupo de amigos que se muestra en la imagen, indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas, encierra V o F:

Según la lateralidad de Diego, Rodrigo se encuentra detrás de él.	V	F
Según la lateralidad de Rodrigo, Catalina se encuentra a su derecha.	V	F
Según la lateralidad de Sebastián, los edificios se encuentran a su izquierda.	V	F
Según la lateralidad del observador, Catalina está a la izquierda de Diego.	V	F



2.- La siguiente imagen representa un mapa de un sector de una ciudad, donde cada casilla representa una cuadra:

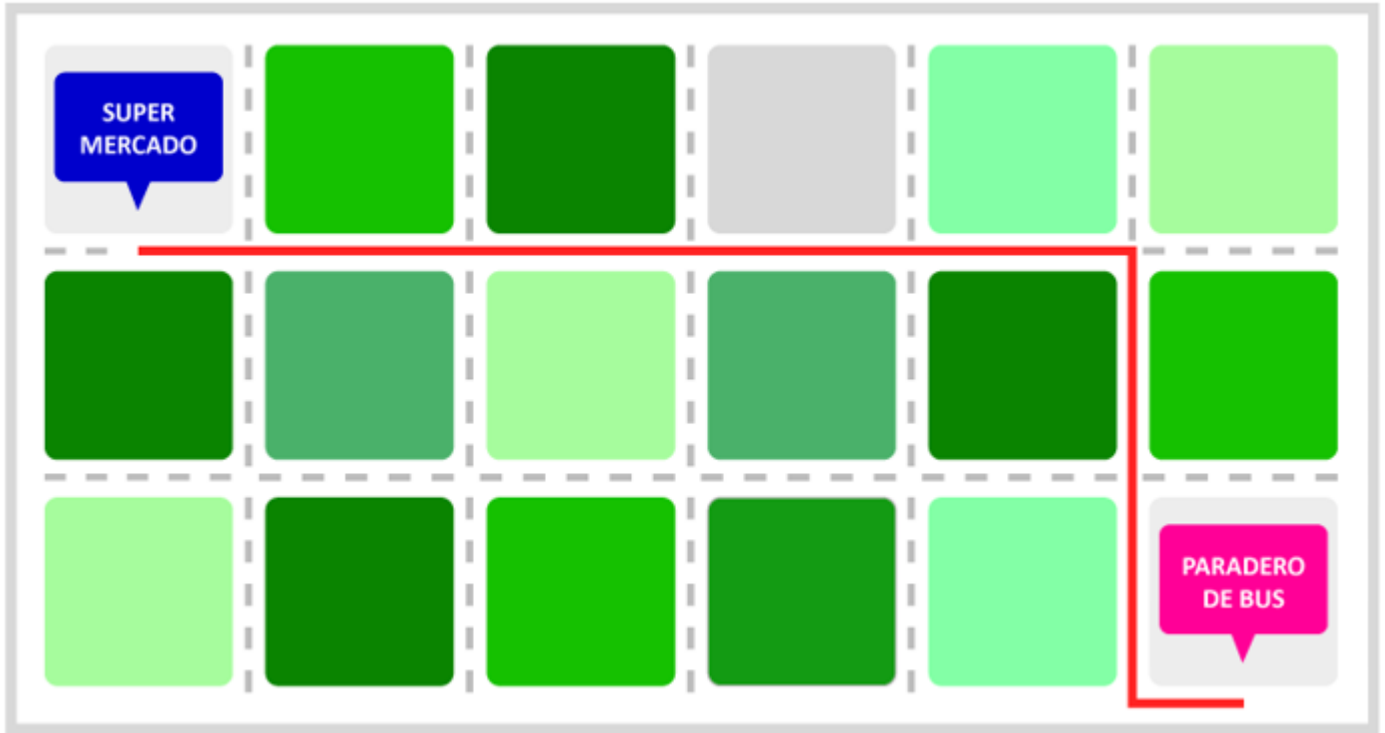


Considerando que solo se puede caminar por las líneas de color café, indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas; encierra la letra que corresponde:

La distancia más corta entre un punto de la universidad y la autopista es de 2 cuadras.	V	F
Si una persona está parada en el centro del parque el metro está al noreste de ella.	V	F
Para llegar desde el metro al punto más cercano de la universidad se deben caminar como mínimo 4 cuadras hacia el este.	V	F
Si se camina desde la esquina noreste de la universidad hasta la esquina suroeste del parque la distancia más corta es 6 cuadras.	V	F



3.- Daniela observa el siguiente plano, en él la línea roja representa un recorrido y sus extremos representan la única entrada al supermercado y al paradero de bus. Además cada recuadro representa una manzana:



Considerando el plano anterior, indica si las afirmaciones son verdaderas o falsas:

La longitud del trayecto marcado en rojo, mide aproximadamente 7 cuadras.	V	F
No existe una trayectoria de menor longitud que la marcada en rojo.	V	F
Existen 5 caminos de la misma longitud del trayecto marcado en rojo para ir desde el supermercado al paradero.	V	F