

17.2

Ganancias y pérdidas

1. La siguiente información es del mercado de valores en septiembre de 2016. Completa la tabla.

empresa	valor en el día 1 (dólares)	valor en el día 2 (dólares)	cambio de valor (dólares)	cambio de valor como un porcentaje del valor del día 1
empresa de tecnología móvil	107.95	111.77	3.82	3.54%
empresa de aparatos eléctricos		114.03	2.43	
empresa de petróleo	26.14			-3.83%
empresa de tiendas por departamento	7.38	7.17		
empresa de joyas		70.30		2.27%

2. ¿Cuál empresa tuvo la mayor magnitud de cambio en dólares?
3. ¿Cuál empresa tuvo la mayor magnitud de cambio porcentual?

17.3

¿Qué es un portafolio de acciones?

Una forma de invertir dinero en el mercado de valores es crear un portafolio o una colección de diferentes acciones. De ese modo, si una de las acciones disminuye su valor, el portafolio no perderá todo su valor.

- Este es un ejemplo de un portafolio de acciones. Completa la tabla para mostrar el valor total de cada inversión.

empresa	precio (dólares)	número de acciones	valor total (dólares)
empresa de tecnología	107.75	98	
empresa aérea	133.54	27	
empresa cinematográfica	95.95	135	
empresa de ropa deportiva	58.96	100	

- Este es el mismo portafolio el año siguiente. Completa la tabla para mostrar el nuevo valor total de cada inversión.

empresa	precio anterior (dólares)	cambio de precio	nuevo precio (dólares)	número de acciones	valor total (dólares)
empresa de tecnología	107.75	+2.43%		98	
empresa aérea	133.54	-7.67%		27	
empresa cinematográfica	95.95		87.58	135	
empresa de ropa deportiva	58.96	-5.56%		100	

- ¿Durante el año, el valor total del portafolio aumentó o disminuyó?

17.4

Tu propio portafolio de acciones

Tu profesor te dará una lista de acciones. En la lista se muestra el precio de una acción por cada empresa.

1. Selecciona una combinación de acciones cuyo valor sea cercano a \$100 pero no lo exceda. Escribe el nombre de la empresa, el número de acciones y el costo total. Haz una pausa aquí para tener una discusión con toda la clase.

2. Basándote en la nueva lista, ¿cómo cambió el valor total de tus acciones seleccionadas? Explica tu razonamiento.

