

ESTADÍSTICAS DE TIROS

Tú y tu compañero están entrenando para un partido de baloncesto. Trabajando en parejas, el primer jugador lanza la pelota de baloncesto hacia la canasta diez veces. El segundo jugador lleva un registro de los tiros realizados y de los tiros fallados en la tabla de datos de abajo. Después de que un jugador haya tirado diez veces, cambia de puesto.

Tabla de datos

Completa el siguiente cuadro. Registra si cada disparo fue un éxito o un fracaso.

Primer jugador

Tiro 1	Tiro 2	Tiro 3	Tiro 4	Tiro 5	Tiro 6	Tiro 7	Tiro 8	Tiro 9	Tiro 10

Segundo jugador

Tiro 1	Tiro 2	Tiro 3	Tiro 4	Tiro 5	Tiro 6	Tiro 7	Tiro 8	Tiro 9	Tiro 10

Tu probabilidad

Ahora, encuentra la probabilidad estadística de que hagas un tiro exitoso. Una vez que tengas tu probabilidad, anótala como un decimal, una fracción y un porcentaje.

Primer jugador		
Decimal	Fracción	Porcentaje
Segundo jugador		
Decimal	Fracción	Porcentaje