



Resuelve cada problema.

- 1) Un videojuego te permite elegir el estilo de cabello de los personajes, el color de cabello y su clase. Sus opciones se enumeran a continuación.

Estilo de pelo	Color de pelo	Clase
Puntiagudo	rojo	Guerrero
Largo	Cafe	Arquero
Corto	Negro	Mago
	Rubio	Monje
		Mago

¿Cuántas combinaciones diferentes tienes para elegir?

- 3) Daniel estaba tratando de decidir qué ponerse para su primer día de clases. La ropa de su armario se enumera a continuación.

Color de camisa	Prenda inferior
Amarillo	Capri
naranja	Pantalones
Verde	Bermudas
	Caqui

¿Cuántas opciones de atuendos diferentes tiene?

- 5) A Alejandra se le permitió elegir un dulce y una bebida en una fiesta de Halloween. Los tipos se enumeran a continuación.

Dulce	Bebida
Nerds	Jugo
Chocolate	Limonada
Caramelo	Kool-Aid
	Ponche

¿Cuántas combinaciones diferentes podría hacer?

- 2) En un partido de fútbol, ??a Cameron se le permitió obtener un tipo de comida y un tipo de bebida. El menú se muestra a continuación.

Comida	Bebida
Pizza	Ponche
Burrito	Jugo
perrito caliente	
Hamburguesa	
Nachos	

¿Cuántas combinaciones diferentes tiene para elegir?

- 4) Un panadero permite a los clientes elegir un tipo y color de glaseado y un color de chispas. Su menú está debajo.

Pastel	Glaseado	Chispas
Limón	Rosado	arcoíris
fresa	rojo	Rosado
Helado	Amarillo	rojo
		blanco

¿Cuántas combinaciones diferentes puedes elegir?

- 6) Zacarias estaba comprando patatas fritas y salsa para su fiesta. Las opciones que tiene se enumeran a continuación.

Papas fritas	Aderezo
Circular	Rancho
Triángulo	Frijol
Oval	Queso
Cuadrado	Salsa
	Cebolla

Si obtiene un tipo de patatas fritas y un tipo de salsa , ¿Cuántas combinaciones diferentes puede elegir?

Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____



Resuelve cada problema.

- 1) Un videojuego te permite elegir el estilo de cabello de los personajes, el color de cabello y su clase. Sus opciones se enumeran a continuación.

Estilo de pelo	Color de pelo	Clase
Puntiagudo	rojo	Guerrero
Largo	Cafe	Arquero
Corto	Negro	Mago
	Rubio	Monje
		Mago

¿Cuántas combinaciones diferentes tienes para elegir?

- 3) Daniel estaba tratando de decidir qué ponerse para su primer día de clases. La ropa de su armario se enumera a continuación.

Color de camisa	Prenda inferior
Amarillo	Capri
naranja	Pantalones
Verde	Bermudas
	Caqui

¿Cuántas opciones de atuendos diferentes tiene?

- 5) A Alejandra se le permitió elegir un dulce y una bebida en una fiesta de Halloween. Los tipos se enumeran a continuación.

Dulce	Bebida
Nerds	Jugo
Chocolate	Limonada
Caramelo	Kool-Aid
	Ponche

¿Cuántas combinaciones diferentes podría hacer?

- 2) En un partido de fútbol, ??a Cameron se le permitió obtener un tipo de comida y un tipo de bebida. El menú se muestra a continuación.

Comida	Bebida
Pizza	Ponche
Burrito	Jugo
perrito caliente	
Hamburguesa	
Nachos	

¿Cuántas combinaciones diferentes tiene para elegir?

- 4) Un panadero permite a los clientes elegir un tipo y color de glaseado y un color de chispas. Su menú está debajo.

Pastel	Glaseado	Chispas
Limón	Rosado	arcoíris
fresa	rojo	Rosado
Helado	Amarillo	rojo
		blanco

¿Cuántas combinaciones diferentes puedes elegir?

- 6) Zacarias estaba comprando patatas fritas y salsa para su fiesta. Las opciones que tiene se enumeran a continuación.

Papas fritas	Aderezo
Circular	Rancho
Triángulo	Frijol
Oval	Queso
Cuadrado	Salsa
	Cebolla

Si obtiene un tipo de patatas fritas y un tipo de salsa , ¿Cuántas combinaciones diferentes puede elegir?

Respuestas

1. **60**
2. **10**
3. **12**
4. **36**
5. **12**
6. **20**