

Ayuda a Hank

Tu reto

Hank está haciendo una tabla de 120. Ya ha colocado 2 números. Hank ahora quiere colocar los siguientes 10 números.

116 73 91 112 79 84 87 104 99 110

Escribe los 10 números en la tabla de 120 de Hank para mostrar dónde debe colocarlos.

		73						79	
			84			87	88		
91								99	
			104	105					110
	112				116				

¿Qué estrategia usaste para decidir dónde colocar el 99?
¿Y el 73?

Las respuestas variarán. Busque estrategias que incluyan mover de decena en decena y de unidad en unidad, y que muestren una comprensión de patrones en la tabla. Por ejemplo, todos los números en una columna tienen el mismo dígito en el lugar de las unidades.



Ayuda a Hank

Hank encontró estas partes de la tabla de 120, con solo algunos números. Completa cada una de las partes de la tabla. Piensa en los patrones que puedes usar.

2	
12	
22	23
32	33
42	43
	53
	63

33			
43	44	45	
53			
63	64	65	66
73			

47					
57					
65	66	67	68	69	
		77			
		87			
	79				
	89				
87	96	97	98	99	100
	107		109		
	117				

					67
72	73	74	75		77
	83	84	85	86	87

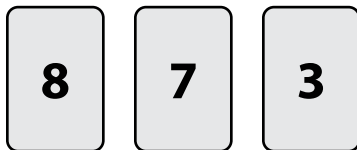


Compara cartas**Tu reto**

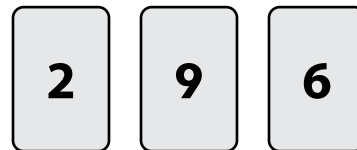
Ellen y Joe están jugando a las cartas. Cada uno debe sumar los números en su cartas. El jugador con el total mayor gana.

1. Suma los números en las tarjetas.
2. Escribe cada total.
3. Escribe $<$, $>$ o $=$ en el círculo para comparar los totales.

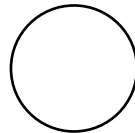
Ellen



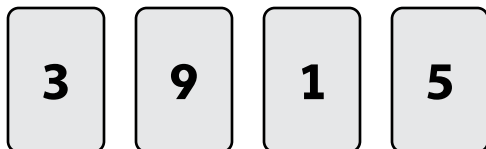
Joe



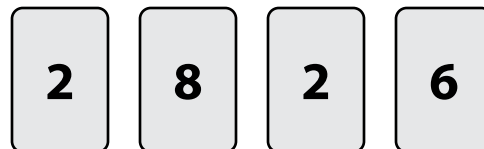
Totales: _____

 $18 > 17$

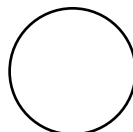
Ellen



Joe



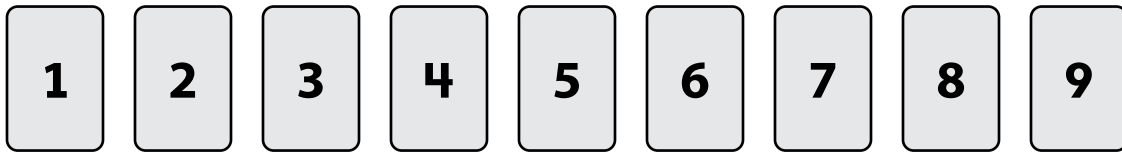
Totales: _____

 $18 = 18$



Compara cartas

Las respuestas variarán. Verifique que los totales coincidan con las cartas y que las desigualdades coincidan con los totales.



Completa las cartas en blanco y completa la comparación.

<p>Ellen</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40px; text-align: center;">3</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40px; text-align: center;">6</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40px; text-align: center;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40px; text-align: center;">4</div> </div> <p>Totales: _____ 14 _____</p>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> > </div>	<p>Joe</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> </div> <p>_____</p>
--	---	--

Haz que Ellen gane por 1.

<p>Ellen</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> </div> <p>Totales: _____</p>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> ○ </div>	<p>Joe</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> </div> <p>_____</p>
---	--	--

Haz que Joe gane por 1.

<p>Ellen</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> </div> <p>Totales: _____</p>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> ○ </div>	<p>Joe</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> </div> <p>_____</p>
---	--	--

