

8

Nombre y apellidos:

Fecha:

Matemáticas 6.º

Terminal A					
Sortidos Departures Salidas					
Hour Hora	Destination Destino	Vol Flight	Mostrador Counter	Embarcam. Boarding	Porta Gate
14:45	Londres	2547	3/7	14:15	51
14:50	Nueva York	4875	59/59	14:20	M4
15:00	La Habana	8571	8/16	14:30	M1
15:05	Casablanca	5721	8/16	14:35	M5
15:15	Barcelona	6785	44/50	14:45	M5
15:30	Amsterdam	2002	44/50	15:00	M4
15:35	Madrid	5478	31/33	15:05	M1
15:40	París	5420	31/33	15:10	M3
16:00	Roma	2630	4/6	15:30	M2

Segundos de vuelo

DEPARTURES			
Time	Destination	Flight	
19:30	BEIJING	R4	4509
19:30	ATLANTA	EB	7134
19:45	LONDON	DN	0045
19:40	NEW YORK	OD	7158
19:50	FRANKFURT	NP	6890
20:05	DUBAI	UC	1207
20:10	CHICAGO	EB	3436
20:20	TOKYO	R4	4581
20:45	PARIS	NP	1926

Segundos de vuelo

1.- ¿Qué vuelos salen en dos horarios distintos?

Ciudad de Salida				
Hora de salida				

2.-Escribe de forma compleja la duración de cada uno de los vuelos. Y ordénalos de mayor a menor

Sara viajará durante la semana a tres
destinos:
La Habana, Madrid y Chicago



Sara

Sara viajará durante la semana a dos
destinos:
Amsterdam y Dubai



Samara

Sara viajará durante la semana a dos
destinos:
Atlanta y Barcelona



Sana

4.- Durante el vuelo, Sara deberá trabajar en su ordenador. Sabiendo que la batería dura 1h 45 m. ¿Podrá trabajar durante todo el trayecto? ¿Cuántos minutos y segundos le sobrarán o le faltarán?



3.-En su viaje a Madrid le acompañaran 4 amigos más del trabajo.
¿Cuántas horas, minutos y segundos viajarán entre todos?



Sara

5.-¿A qué hora aterrizará el avión en Madrid?

Terminal A					
Sortides Departures Salidas					
Hour Hora	Destination Destino	Vol Flight Vuelo	Aircraft Aeronave	Embarking Boarding Embarque	Gate Puerta
14:45	Londres	2547	3/7	14:15	51
14:50	Nueva York	4875	59/59	14:20	M4
15:00	La Habana	8571	8/16	14:30	M1
15:05	Casablanca	5721	8/16	14:35	M5
15:15	Barcelona	6785	44/50	14:45	M5
15:30	Amsterdam	2002	44/50	15:00	M4
15:35	Madrid	5478	31/33	15:05	M1
15:40	Paris	5420	31/33	15:10	M3
16:00	Roma	2630	4/6	15:30	M2

Segundos de vuelo

DEPARTURES		
Time	Destination	Flight
19:30	BEIJING	R4 4509
19:30	ATLANTA	EB 7134
19:45	LONDON	DN 0045
19:40	NEW YORK	OD 7158
19:50	FRANKFURT	NP 6890
20:05	DUBAI	UC 1207
20:10	CHICAGO	EB 3436
20:20	TOKYO	R4 4581
20:45	PARIS	NP 1976

Segundos de vuelo

7. Al móvil de Samara le quedan de batería 4h, 46m y 18 s.
Al móvil de Sana le quedan 2h,75m y 36s. ¿Cuánto tiempo le queda más a Samara que a Sana?



6. ¿Cuántas horas, minutos y segundos dura más el vuelo de Sana a Atlanta que el vuelo de Samara a Dubai?



Samara



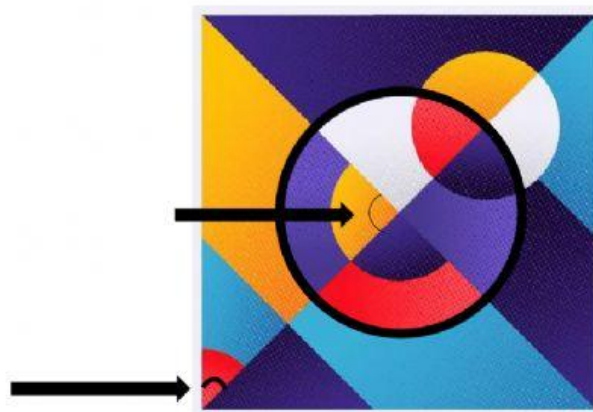
Sana

8.- Si tomases el vuelo que va a Tokio, sabiendo que este es el horario de su aeropuerto. ¿Legarías a tiempo para la cena antes de que cierren?

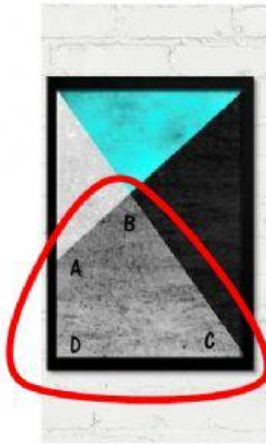


DEPARTURES		
Time	Destination	Flight
19:30	BEIJING	R4 4509
19:30	ATLANTA	EB 7134
19:45	LONDON	DN 0045
19:40	NEW YORK	OD 7158
19:50	FRANKFURT	NP 6890
20:05	DUBAI	UC 1207
20:10	CHICAGO	EB 3436
20:20	TOKYO	R4 4581
20:45	PARIS	NP 1926

9.- En su llegada a Barcelona, Sana encuentra este cuadro en una tienda de souvenirs. ¿Cuántos grados, minutos y segundos miden los ángulos señalados?



10.- En su llegada a Amsterdam, Samara encuentra este cuadro en una tienda de souvenirs. Calcula:



A: $112^{\circ} 24' 15''$
 B: $86^{\circ} 19' 34''$
 C: $\underline{\quad}^{\circ} \underline{\quad}' \underline{\quad}''$
 D: 90°

A-B	C
C+D	A+C



Samara