

# Olimpiadas: ¡A Competir en Equipo!



Sofía y Juan participan en la carrera de relevos de 100 metros. Sofía corre cada 3 vueltas a la pista, y Juan corre cada 4 vueltas. ¿Cuántas vueltas tienen que dar para encontrarse en el mismo punto de la pista al mismo tiempo?

Datos

Dibujo

Operaciones

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			

Solución:.....

En la competencia de natación sincronizada, las nadadoras realizan una rutina cada 8 minutos, mientras que los nadadores realizan una rutina cada 12 minutos. ¿Cada cuántos minutos coinciden las rutinas de los nadadores y las nadadoras?

Datos

Dibujo

Operaciones

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			

Solución:.....

En el evento de salto de longitud, los jueces se rotan cada 6 saltos, mientras que los asistentes se rotan cada 9 saltos. ¿Cada cuántos saltos coinciden los jueces y los asistentes?

Datos

Dibujo

Operaciones

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			

Solución:.....



Los equipos de baloncesto se enfrentan cada 5 partidos, mientras que los equipos de voleibol se enfrentan cada 8 partidos. ¿Cada cuántos partidos se enfrentan los equipos de baloncesto y voleibol al mismo tiempo?

Datos

Dibujo

Operaciones

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			

Solución:.....

En la competencia de gimnasia artística, las gimnastas realizan un ejercicio cada 10 minutos, mientras que los gimnastas realizan un ejercicio cada 12 minutos. ¿Cada cuántos minutos coinciden los ejercicios de las gimnastas y los gimnastas?

Datos

Dibujo

Operaciones

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			

Solución:.....

Los equipos de bádminton compiten cada 7 partidos, mientras que los equipos de tenis compiten cada 9 partidos. ¿Cada cuántos partidos coinciden los equipos de bádminton y tenis?

Datos

Dibujo

Operaciones

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40			

Solución:.....

