

EVALUACIÓN INICIAL 4º EDUCACIÓN PRIMARIA

¡ VAMOS AL CENTRO DEPORTIVO!		Número de personas apuntadas a cada actividad por mes:		
		Enero	Febrero	Marzo
	Yoga	105	124	98
	Pilates	165	138	126
	Aerobic	94	133	158

Lee y resuelve.

- ¿Cuántas personas asistieron a yoga en esos 3 meses?

Asistieron a yoga _____ personas en esos 3 meses.

- ¿Y a aerobic?

Asistieron a aerobic _____ personas en esos 3 meses.

- ¿Cuántas personas asistieron en total al centro deportivo en febrero?

Asistieron en total _____ personas en febrero al centro deportivo.

- ¿Cuántas personas más se apuntaron a aerobic que a yoga en esos 3 meses?

Se apuntaron _____ personas más a aerobic que a yoga.

- ¿Cuántas personas más fueron a aerobic que a pilates en marzo?

Fueron _____ personas más fueron a aerobic que a pilates en marzo.

Observa el número de clases de cada actividad que se impartieron cada año y contesta.

	2022	2023
Yoga	746	693
Pilates	1.121	1.029
Aerobic	485	432

Escribe la descomposición y la lectura de cada número de clases de yoga y pilates del 2023.

Descomposición de Yoga:

$$\underline{\quad} = \underline{\quad} C + \underline{\quad} D + \underline{\quad} U = \underline{\quad} U + \underline{\quad} U + \underline{\quad} U$$

Descomposición de Pilates:

$$\underline{\quad} = \underline{\quad} C + \underline{\quad} D + \underline{\quad} U = \underline{\quad} U + \underline{\quad} U + \underline{\quad} U$$

Lectura de Yoga: _____

Lectura de Pilates : _____

Escribe la aproximación del número de clases de cada tipo en 2022.

746 → _____

1.121 → _____

485 → _____

Observa el precio mensual que paga cada persona por una actividad y resuelve.

PRECIOS al mes	
Yoga	→ 68 €
Pilates	→ 84 €
Aerobic	→ 48 €

¿Cuánto pagó Laura por asistir a las clases de yoga durante 3 meses?

Laura pagó _____ € por asistir a las clases de yoga.

¿Cuánto pagó Emilio por asistir a pilates durante 9 meses?

Emilio pagó _____ € por asistir a pilates durante 9 meses.

¿Cuánto cuesta una clase suelta de yoga si en un mes se imparten 4 clases?

Cuesta _____ € una clase suelta de yoga.

¿Y cuánto cuesta una clase de aerobic si en un mes se imparten 6 clases?

Cuesta _____ € una clase suelta de aerobic.

Calcula y responde a las siguientes preguntas.

El precio que vale cada uno de los 6 balones de pilates si en total han costado 138 €

Cociente → Resto → ¿Exacta o entera? →

El número de aros que sobran y las personas que son en clase si hay 27 aros y cada persona coge 2 aros.

Cociente → Resto → ¿Exacta o entera? →

Busca algunos datos anteriores y calcula realizando estimaciones.

- El número total de personas apuntadas a pilates en enero y febrero
- El número de personas menos apuntadas a yoga que a aerobic en marzo.
- El dinero que paga una persona por asistir 8 meses a pilates.

Lee e indica en qué lugar de la fila está cada persona.

Para coger el material de la clase de yoga, los estudiantes han hecho una fila. En tercer lugar está Patri, que tiene por delante a Samuel. Tres posiciones por detrás de Samuel está Ester, que tiene delante a Pedro. Cintia está antes que Héctor. En total hoy son 6 personas en la fila.

Nombre						
Número	1º		3º		5º	
Lectura		Segundo		Cuarto		Sexto

Resuelve esos problemas.

- Hoy en las clases de la mañana, han asistido 20 personas a pilates, 15 a yoga y 9 a aerobic. ¿Cuántas personas han asistido en el turno de tarde si han sido el triple que en el turno de mañana?

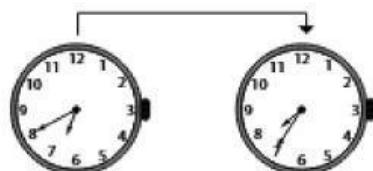
Han asistido al turno de tarde _____ personas.

- Para preparar el festival de verano, se juntaron los 108 estudiantes de pilates, 95 de yoga y 115 de aerobic, y formarán grupos de 8 personas. Si al final faltan 6 personas, ¿cuántos grupos habrá en total?

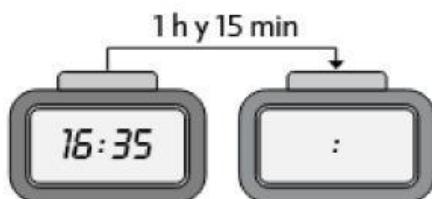
Habrá en total _____ grupos.

Observa y completa los datos que faltan de estas clases.

Pilates



Yoga



Observa el siguiente material deportivo y une. Después, contesta.



Cilindro

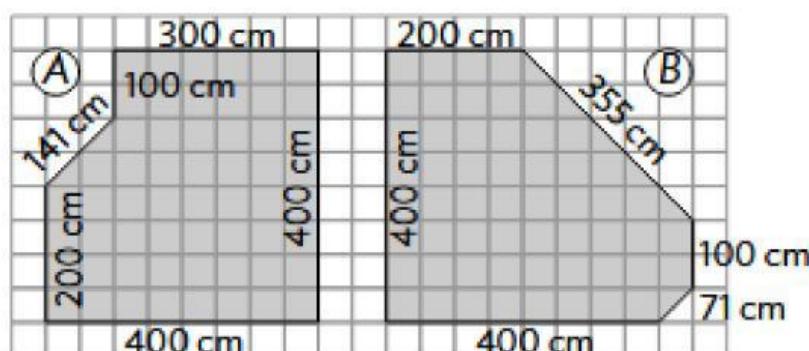
Prisma

Esfera

Circunferencia

¿Qué tipo de polígono forma la esterilla cuando está totalmente desplegada?

Calcula el perímetro y el área de estas dos aulas del centro deportivo.



- Perímetro aula A
- Perímetro aula B

- Área aula A
- Área aula B

¿Es la clase de mayor perímetro la que tiene mayor área?