

PROBLEMAS

(Pág. 144-145)

Realiza las operaciones en una hoja aparte e introduce aquí los resultados

4.- Si el aforo del teatro es de 450 personas y hoy se ha llenado al 72%, ¿cuánta gente ha asistido a la función?

DATOS

OPERACIONES

_____ de _____ = _____ = _____

SOLUCIÓN: Han asistido _____ personas

5.- En la liga escolar de baloncesto, estos son los porcentajes de los mejores jugadores y jugadoras:

JUGADOR/A	Nº ACIERTOS	% DE ACIERTOS	Nº DE CANASTAS
Alba	60	50%	_____
Lucía	56	75%	_____
Fran	120	30%	_____
Elena	40	90%	_____

Alba: _____ de _____ = _____ = _____

Lucía: _____ de _____ = _____ = _____

Fran: _____ de _____ = _____ = _____

Elena: _____ de _____ = _____ = _____

Ordénalas de mayor a menor número de canastas:

_____ > _____ > _____ > _____

6.- En un camión cisterna caben 11.000 litros. Si se ha vaciado el 46 %, ¿cuántos litros contiene ahora?

DATOS

OPERACIONES

_____ de _____ = _____ = _____

_____ - _____ = _____

SOLUCIÓN: Ahora contiene _____ litros.

7.- En una clase de 24 estudiantes, el 75% ha aprobado todo. ¿A cuántos les quedó pendiente alguna asignatura?

DATOS

OPERACIONES

_____ de _____ = _____ = _____
_____ - _____ = _____

SOLUCIÓN: Les quedó alguna asignatura a _____ estudiantes.

8.- Triana vive en un edificio en el que viven 90 personas.

a) El 30 % llevan gafas. ¿Cuántas llevan gafas?

_____ de _____ = _____ = _____

Llevan gafas _____ personas.

b) El 50 % son personas adultas. ¿Cuántas son adultas?

_____ de _____ = _____ = _____

Son adultas _____ personas.

c) El 40 % tienen una mascota. ¿Cuántas personas tienen una mascota?

_____ de _____ = _____ = _____

Tienen una mascota _____ personas.

d) El 90 % utiliza todos los días el ascensor. ¿Cuántas personas utiliza el ascensor todos los días?

_____ de _____ = _____ = _____

Utilizan el ascensor a diario _____ personas.