

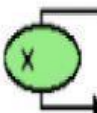
CURSO 6º	MATEMÁTICAS	
TÍTULO	PROPORCIONALIDAD	

Marca el punto de las magnitudes que sean proporcionales.

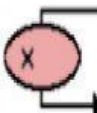
- ☐ Los kilómetros recorridos por un coche y los litros de gasolina que consume.
- ☐ El tiempo que dura una ducha y el agua consumida.
- ☐ Los goles metidos y el número de partidos.
- ☐ El número de sacos de harina y su peso.
- ☐ Las páginas de un libro y su grosor.
- ☐ El tiempo que duerme una persona y su edad.
- ☐ El número de habitaciones de una casa y las personas que viven en ella.
- ☐ El lado del cuadrado y su perímetro.
- ☐ Las horas de estudio y las notas obtenidas.
- ☐ El número de entradas vendidas y el dinero recaudado.

Completa las tablas de proporcionalidad escribiendo en cada celda el número correcto.

	1	2	3			
	4			20	24	28

	1	3	5	7				
		21			63	70	84	91

	1	4	6			
				42	48	60

	2	4	5	8				
		36			81	99	135	270

Observa los ingredientes que necesitó el padre de Andrei para hacer 3 tortillas y completa las respuestas eligiendo la opción correcta en cada caso.

INGREDIENTES PARA 3 TORTILLAS: 15 huevos | 1,5 kg de patatas | 1,2 litros de aceite | sal

- ¿Cuántas tortillas puede hacer el padre de Andrei con 25 huevos?

Para hacer 1 tortilla necesita huevos.

Con 25 huevos puede hacer tortillas.

- ¿Cuántos kilos de patatas necesitará para hacer 7 tortillas?

Para hacer 1 tortilla necesita kg de patatas.

Para hacer 7 tortillas necesitará kg de patatas.

- El padre de Andrei tiene 40 huevos. Si quiere utilizar la mitad de esos huevos para hacer tortillas, ¿cuánto aceite necesitará?

Para hacer 1 tortilla necesita litros de aceite.

Andrei quiere utilizar huevos para hacer tortillas. Con esos huevos puede hacer tortillas.

Para hacer tortillas necesitará litros de aceite.