

## Evaluación de proceso n°3 - Matemática

### Técnica operativa de la Multiplicación

Nombre y apellidos:

Grado: 4º

Competencia	Desempeños
Resuelve problemas de cantidad	Emplea estrategias de cálculo mental o escrito, como las descomposiciones aditivas y multiplicativas, doblar y dividir por 2 de forma reiterada.

1. Resuelve las multiplicaciones empleando la técnica de María:

1	4	3	6	.	5
<hr/>					
<hr/>					

6	4	1	.	5
<hr/>				
<hr/>				

3	0	8	9	.	7
<hr/>					
<hr/>					

2. Intenta calcular mentalmente:

$134 \times 4 =$

$459 \times 2 =$

$760 \times 7 =$

$256 \times 6 =$

$371 \times 9 =$

$588 \times 9 =$

3. Observa los datos de la gráfica y responde las preguntas:

#### Clave

Cada  representa 25 ovejas

Cada  representa 30 cabras

Cada  representa dos docenas de asnos

Cada  representa una docena de vacas

#### Animales de la granja "El norteño"

Ovejas	
Cabras	
Asnos	
Vacas	

1. Número de vacas:
2. Número de cabras:
3. Número de ovejas:
4. Número de asnos:
5. Si cada vaca produce 8 litros de leche al día, obtienen  
 litros de leche en un día.
6. Si cada asno consume 4 kg de alimento al día, se debe comprar  kg de alimento en un día.
7. Si a cada oveja le cortan 2 kg de lana, obtienen  kg de lana de todas las ovejas.
8. Si cada cabra recibe 8 vacunas al año, se comprarán  vacunas para un año.