

Primer grado

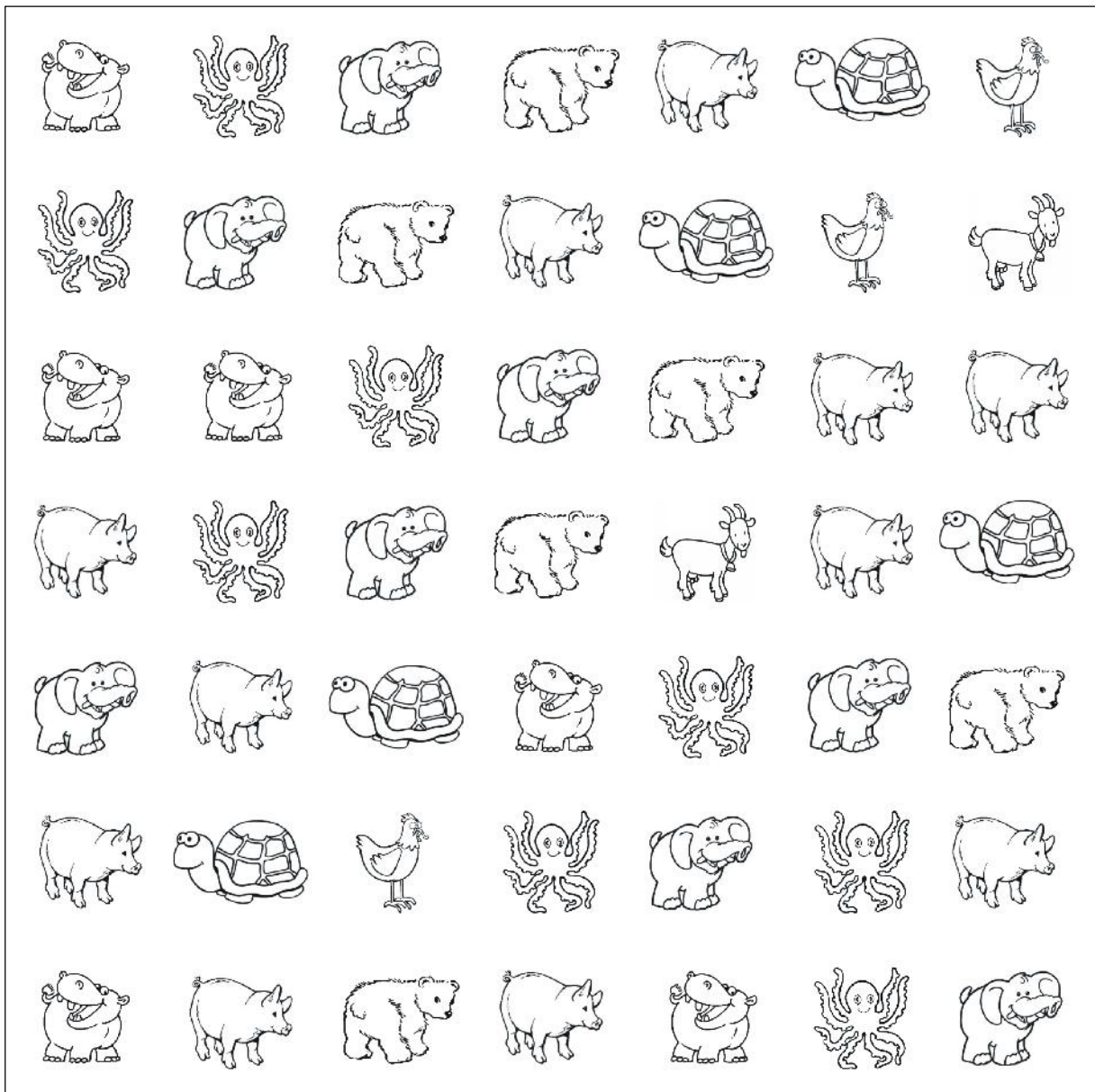
Aprendo contando

Mi nombre: _____



1. Observa:

Capacidad: Identifica y representa colecciones de objetos con su cardinal.







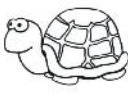


- ¿Qué preguntas podríamos hacernos a partir de este gráfico?
- ¿Cómo podríamos responder a estas preguntas con seguridad?

Dejar esta página en blanco

2. Organizando la información:

Sombrea un casillero por cada animal contado en la página anterior.

Capacidad: Interpreta y representa relaciones entre datos numéricos en gráfico de barras

							
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

Luego cuenta la cantidad de casilleros sombreados y coloca el número correspondiente debajo de cada tipo de animal.

Dejar esta página en blanco

3. Cuestionario

1) ¿Cuántos tipos de animales hay? _____

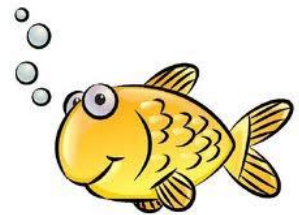
2) ¿Cuántas tortugas hay? _____

3) ¿Qué hay más? _____

4) ¿Qué hay menos? _____

5) ¿De qué tipo de animales hay la misma cantidad ("empate")?

6) ¿Cuántos animales hay en total? _____



4. El pastor de ovejas

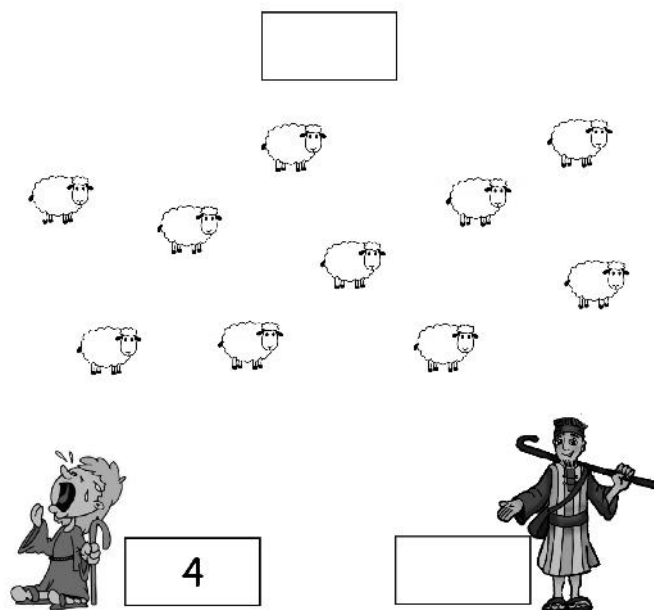


Avelino no para de llorar. Se distrajo pastando sus ovejas y dejó que las suyas se mezclen con las de Felipe. ¿Podrías ayudar a Avelino a recuperar sus ovejas?

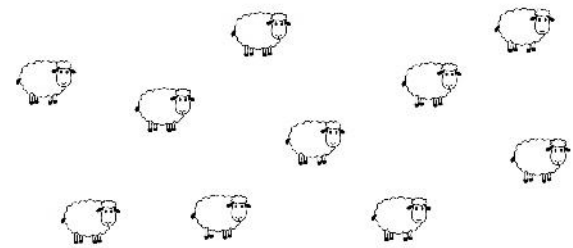
Pistas:


- El recuadro de arriba indica la cantidad total de ovejas.
- El recuadro junto a Avelino indica su cantidad de ovejas.
- El recuadro junto a Felipe indica su cantidad de ovejas.


A.



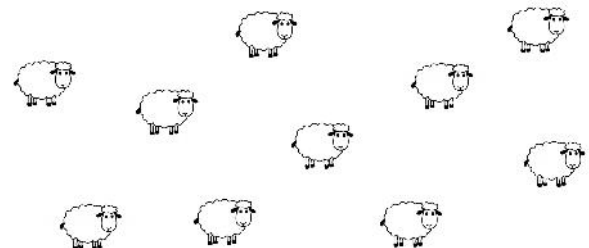
B.









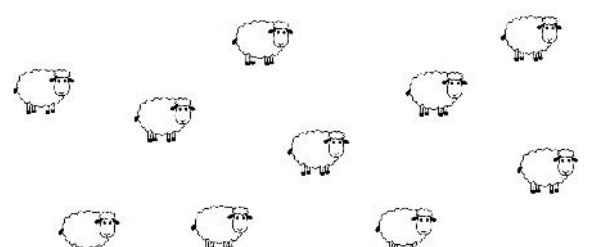
C.









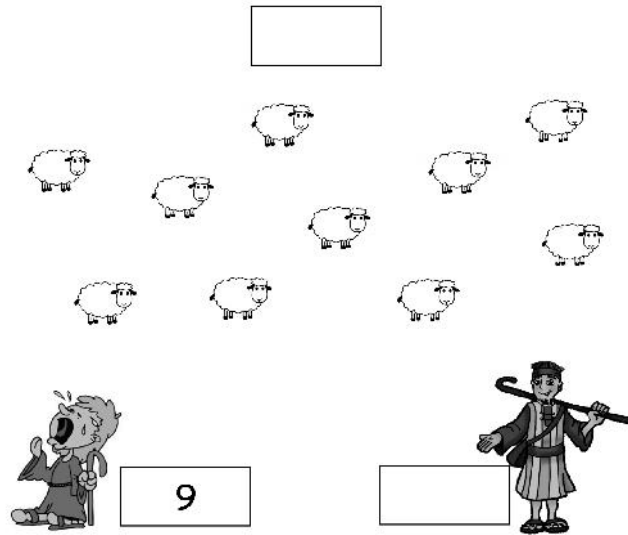
D.



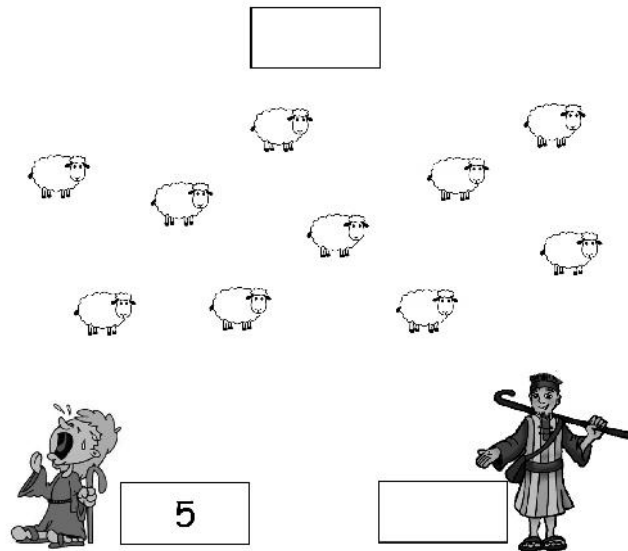




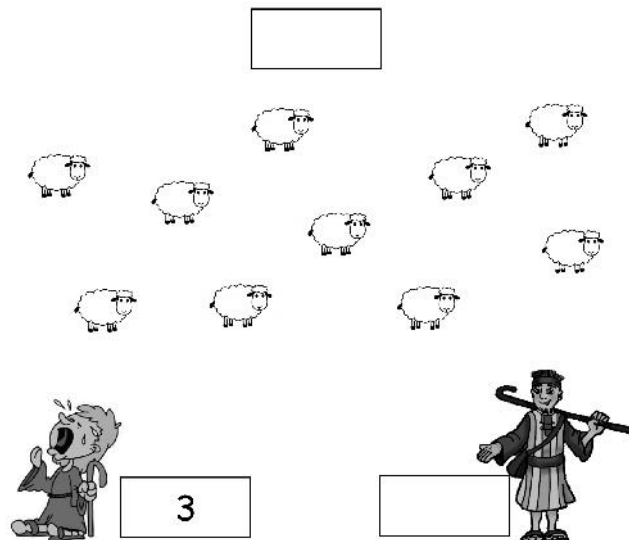
E.



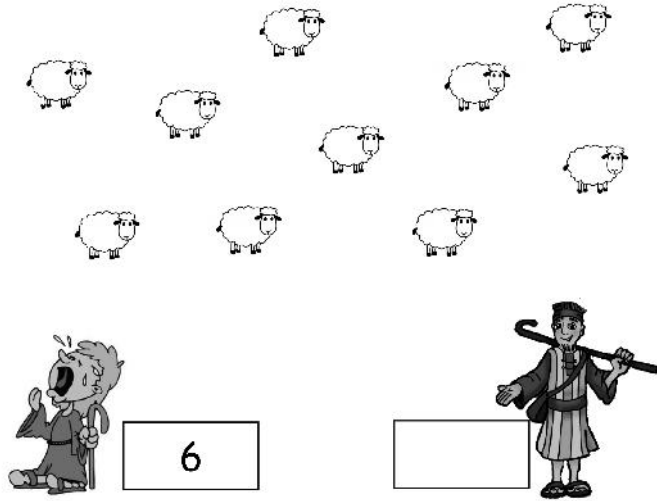
F.



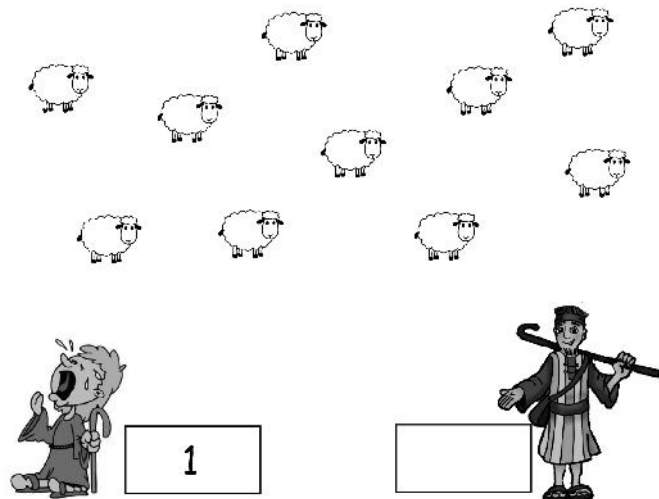
G.



H.



I.



5. Números que forman 10

Habrás notado que es posible obtener 10 de muchas maneras diferentes.

Hagamos una lista de esas maneras para poder recordarla cuando sea necesario. Lo único que debes hacer es completar los casilleros en blanco para que cada pareja sume 10.

10	
8	
3	
6	
1	
5	
7	
4	
9	
2	

6. Cálculo mental

Recordar las parejas de números que suman 10 es muy útil para realizar cálculos mentalmente.

Antes de empezar recordemos lo sencillo que es sumar:

10 + un dígito.

Veamos:

$10 + 2 = \underline{\quad}$

$10 + 6 = \underline{\quad}$

$10 + 3 = \underline{\quad}$

$10 + 7 = \underline{\quad}$

$10 + 1 = \underline{\quad}$

$10 + 9 = \underline{\quad}$

$10 + 5 = \underline{\quad}$

$10 + 8 = \underline{\quad}$

$10 + 4 = \underline{\quad}$

Ahora estamos listos para calcular la suma de tres dígitos mentalmente.

Por ejemplo:

$3 + 4 + 7 =$

¿Cómo? Muy sencillo. Solo busca en esos números una pareja que sume 10. Así:

$3 + 4 + 7$

La expresión anterior te quedaría así:

$10 + 4$

Y $10 + 4$ como sabemos es:

¡Y listo!

7. A practicar:

▪ $3 + 7 + 8 = \underline{\quad}$

▪ $7 + 9 + 1 = \underline{\quad}$

▪ $6 + 4 + 3 = \underline{\quad}$

▪ $8 + 2 + 2 = \underline{\quad}$

▪ $8 + 3 + 7 = \underline{\quad}$

▪ $1 + 4 + 9 = \underline{\quad}$

▪ $8 + 6 + 2 = \underline{\quad}$

▪ $7 + 5 + 5 = \underline{\quad}$

▪ $4 + 9 + 6 = \underline{\quad}$

▪ $4 + 3 + 7 = \underline{\quad}$

▪ $7 + 3 + 6 = \underline{\quad}$

▪ $2 + 8 + 2 = \underline{\quad}$

▪ $3 + 4 + 6 = \underline{\quad}$

▪ $5 + 6 + 5 = \underline{\quad}$

▪ $7 + 3 + 4 = \underline{\quad}$

▪ $9 + 8 + 1 = \underline{\quad}$

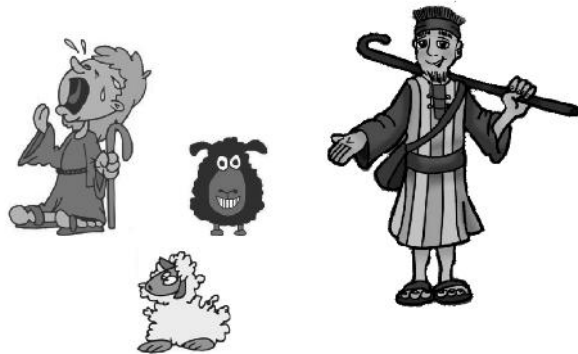
▪ $1 + 2 + 8 = \underline{\quad}$

▪ $7 + 3 + 4 = \underline{\quad}$

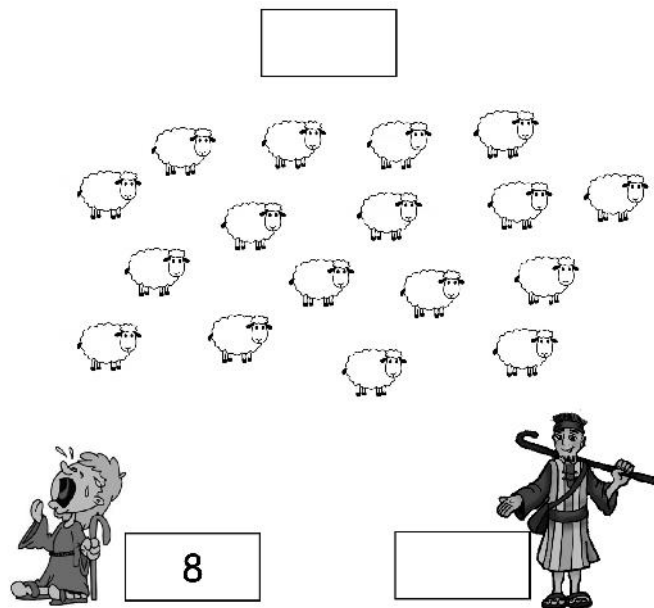
▪ $6 + 3 + 4 = \underline{\quad}$

▪ $4 + 4 + 6 = \underline{\quad}$

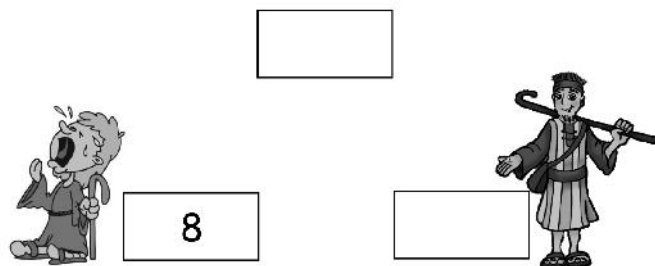
8. El pastor de ovejas II



¿Recuerdas la historia de Avelino y Felipe?
Resolvamos algunas situaciones más:



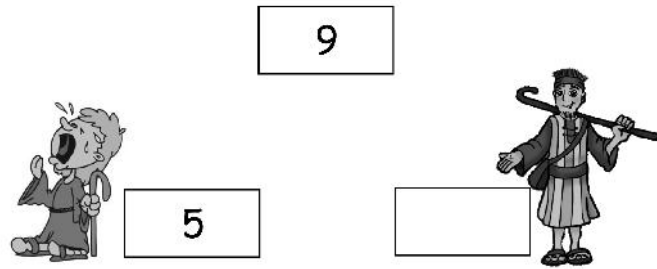
Y si quitáramos las ovejas el esquema quedaría así:



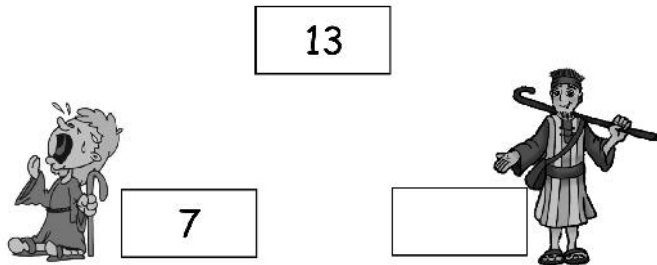
Resolvamos algunas situaciones más con el último esquema.
¿Listo? ¿Lista?

Sugerencia: usa fichas o semillas como si fueran las ovejitas.

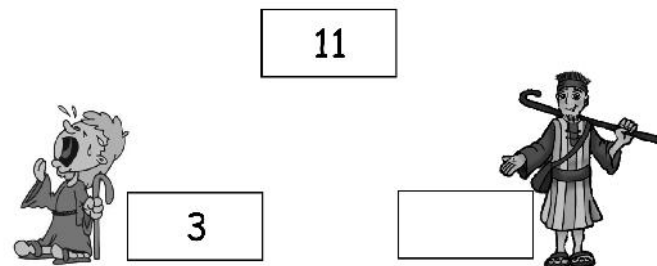
A.



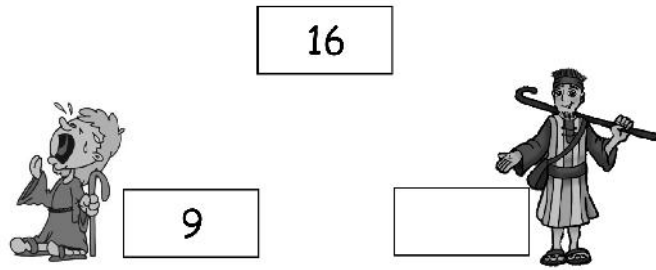
B.



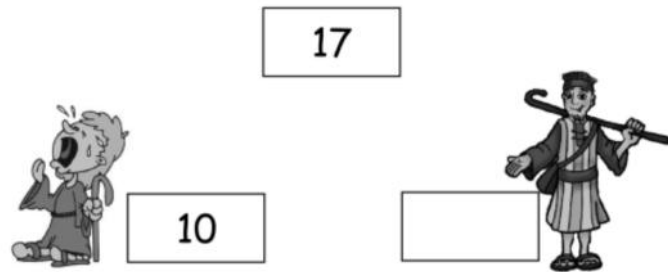
C.



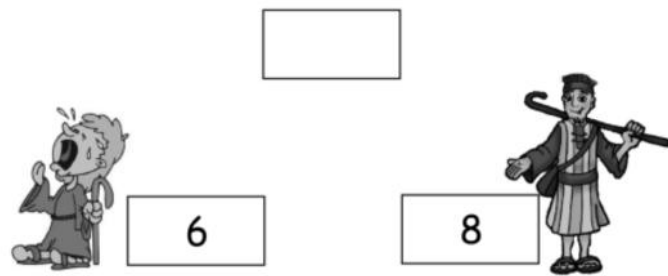
D.



E.



F.



G.

