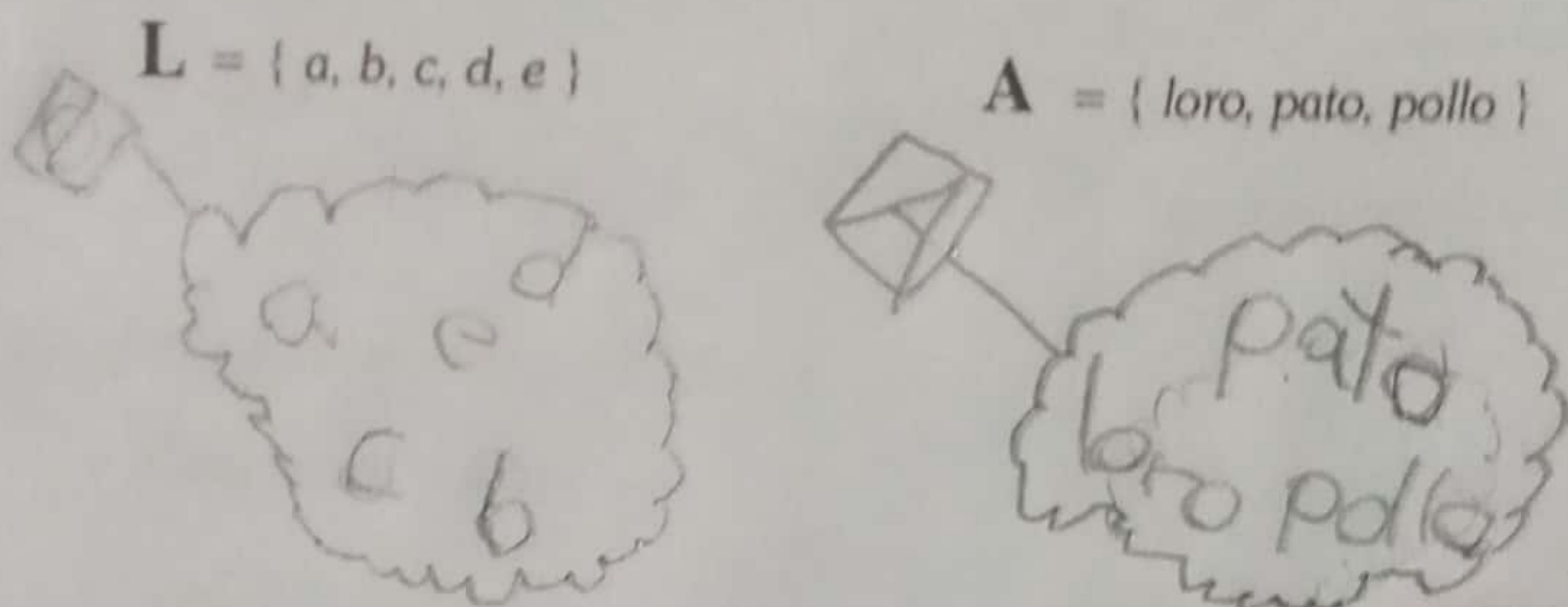


Examen primer período académico		
Asignatura: matemáticas	Profesor: Sonia Bibiana Valero Gómez	Nota:
Grado: primero	Estudiante: <u>Thomás G. M. U.</u>	

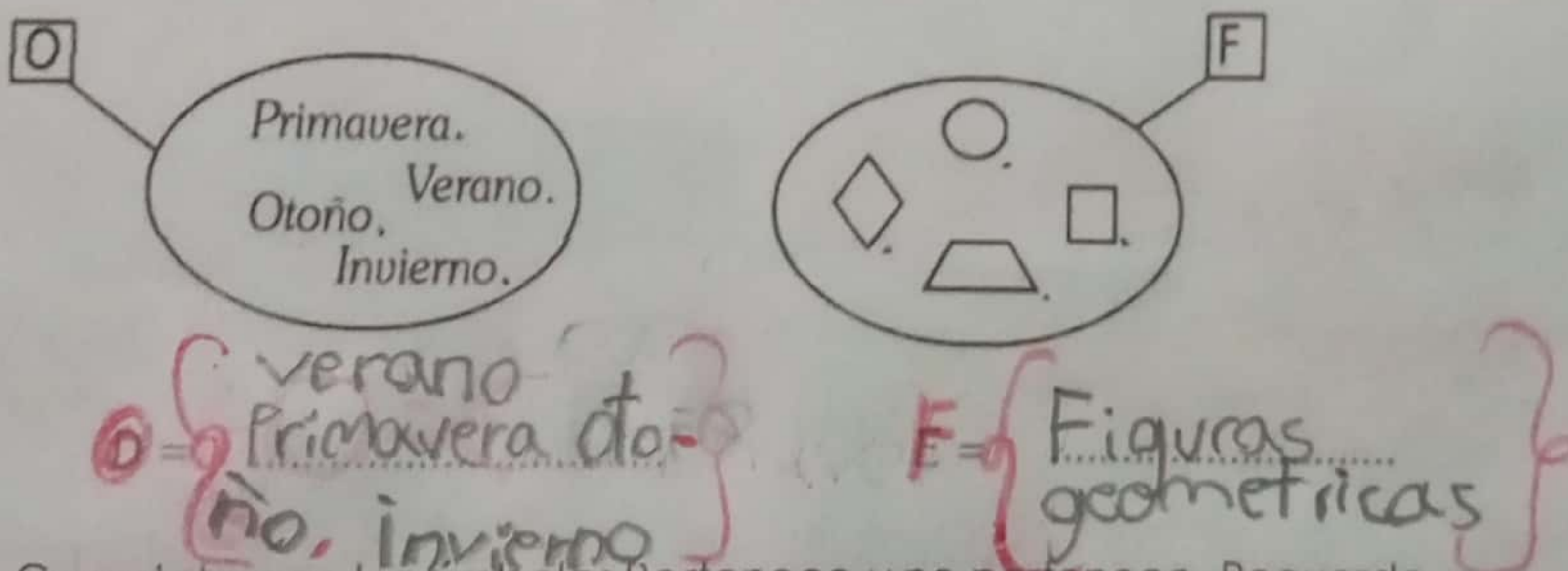
1. Representa los siguientes conjuntos mediante diagramas de Venn.



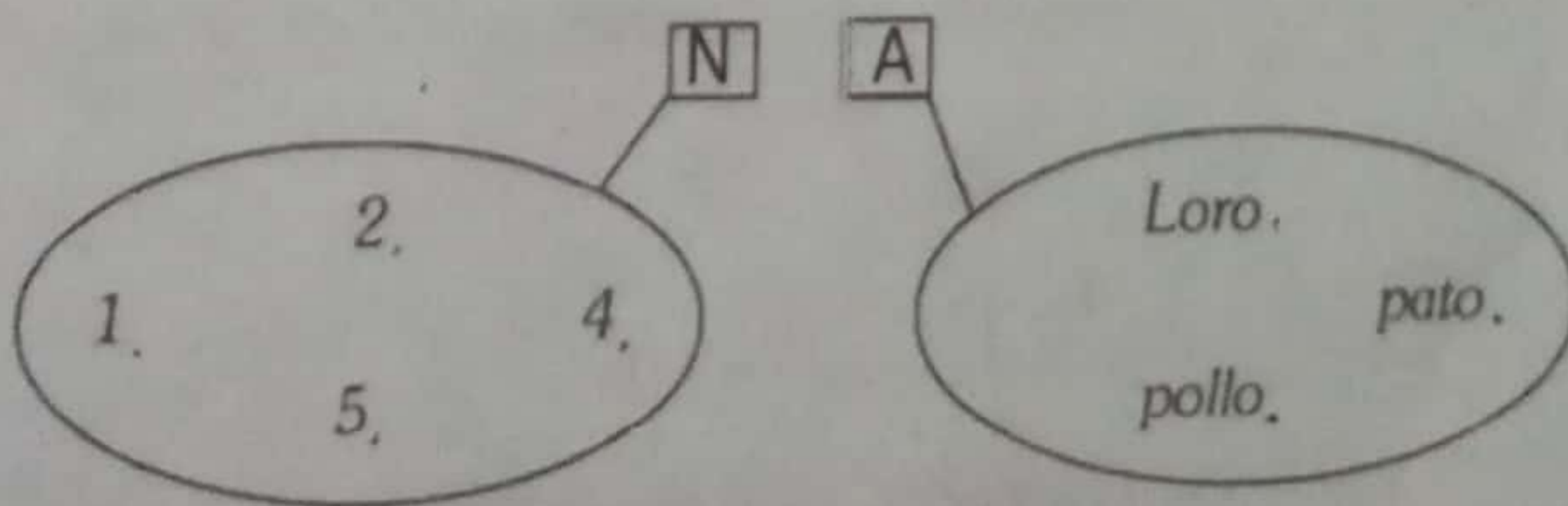
Responde: ¿Cuál es el cardinal del conjunto L? $n(L) = 5$

¿Cuál es el cardinal del conjunto A? $n(A) = 3$

2. Representa los siguientes conjuntos mediante llaves.



3. Completa con los símbolos Pertenece y no pertenece. Recuerda cuales son.



1 <u>∈</u> N	4 <u>∉</u> A	loro <u>∈</u> A	lobo <u>∉</u> A
2 <u>∉</u> A	5 <u>∉</u> N	pavo <u>∉</u> D	pato <u>∈</u> D
3 <u>∈</u> N	6 <u>∉</u> N	pollo <u>∈</u> A	gato <u>∉</u> D



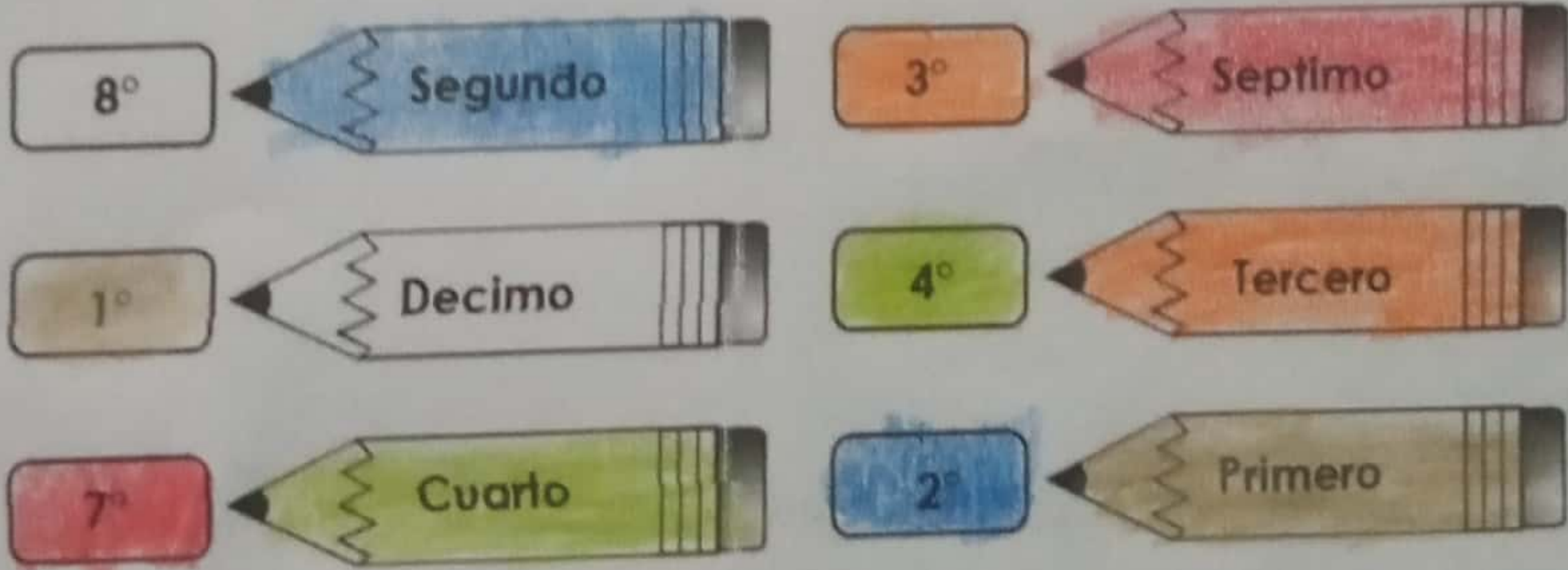
4. Escribe como se leen los siguientes números.

- a 13 trece
- b 49 Cuarenta y nueve
- c 91 Noventa y uno
- d 100 cien
- e 77 Setenta y siete

5. Encierra el número correcto.

- a Cuarenta y dos 42 85 72
- b Setenta y nueve 100 76 79
- c Treinta y dos 81 32 42
- d Sesenta y nueve 96 66 69

6. Colorea del mismo color la pareja de números ordinales.



7. Organizar los siguientes números de menor a mayor.

15 9 21 85 43 20 35 100
9 15 20 21 35 43 85 100

Organiza los siguientes números de mayor a menor.

6 8 45 23 95 24 76 100
100 95 76 45 24 23 8 6



8. Escribe el signo que corresponda según la relación y comparación de los números.

$$15 > 12$$

$$14 < 16$$

$$11 < 14$$

$$20 > 17$$

$$47 > 28$$

$$95 > 33$$

$$72 = 72$$

$$14 < 42$$

$$85 > 80$$

$$34 < 45$$

9. Ubica los siguientes números en las casillas de unidades y decenas.

28

35

98

28

65

71

54

50

Decenas	Unidades
2	8
3	5
9	8
2	8
6	5
7	1
5	4
5	0

10. Realizar las siguientes sumas verticales y horizontales.

$$\begin{array}{r} 8 \\ + 1 \\ \hline 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 5 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 4 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 4 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 66 \\ + 13 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 13 \\ \hline 47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ + 65 \\ \hline 97 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \\ + 18 \\ \hline 39 \end{array}$$

Éxito.

