



Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefón 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



ACTIVIDADES DE SUPERACIÓN

Nombre del estudiante:	Grupo:
Área y/o asignatura y grado a superar: Matemáticas 1 ciclo	
Fecha de entrega:	Fecha de devolución: 2022

Competencias del ciclo:

Grado 1

Reconozco significados del número en diferentes contextos (medición, conteo, comparación, codificación, localización entre otros).

Grado 2

Construyo secuencias numéricas y geométricas utilizando propiedades de los números y de las figuras geométricas.

Grado 3

Reconoce distintos usos de la multiplicación.

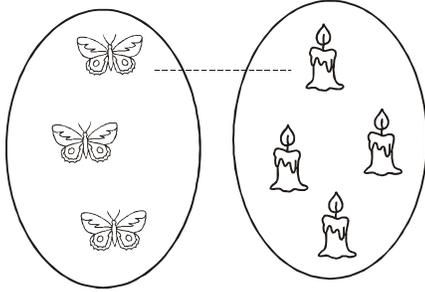
Lee, escribe y ordena números de cualquier cantidad de dígitos.

Comprende conceptos de longitud, área, peso, volumen, temperatura, ángulo y utiliza la unidad apropiada para medir cada uno de ellos.

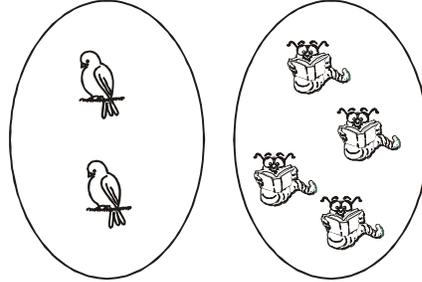


Realiza las siguientes actividades

1. Sigue las indicaciones y resuelve

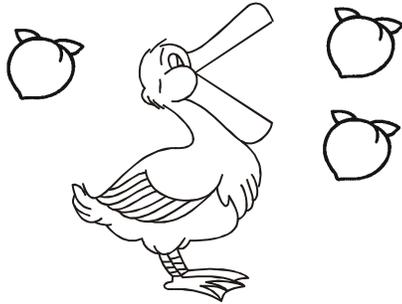


Colorea el conjunto menor.



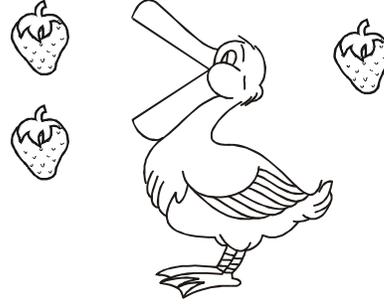
Colorea el conjunto mayor.

"Menor que"



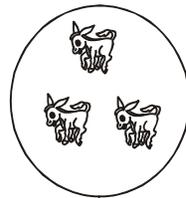
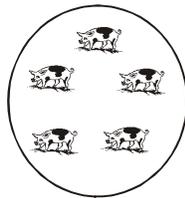
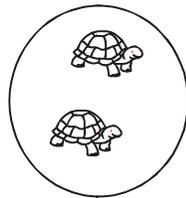
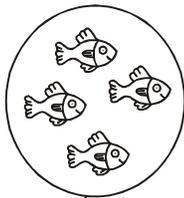
<

"Mayor que"



>

Cuenta, escribe el número y coloca > ó <.





Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



2. Comparamos números: Observa las relaciones $>$, $<$ ó $=$. En el círculo coloca el signo correspondiente.

6 ○ 4		1 0 ○ 1
9 ○ 6		7 ○ 1 0
5 ○ 3		6 ○ 9
3 ○ 5		1 3 ○ 3
8 ○ 2		4 ○ 1 4
4 ○ 0		1 6 ○ 1 9

3. Escribe el número en cada conjunto y coloca el signo correspondiente: $>$, $<$ ó $=$.

	□ ○ □	
	□ ○ □	
	□ ○ □	
	□ ○ □	



Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefón 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co

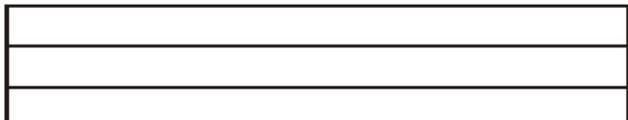
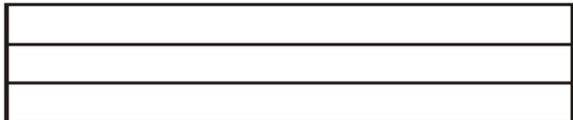


3. Lee y une con una línea, su lectura, el número y la operación que da el resultado correcto, observa el ejemplo

diez		$10 + 2$
doce		$6 + 5$
quince		$20 - 10$
catorce		$7 + 7$
once		$10 + 5$

Example: A line connects 'once' to the heart with '11' and the operation $7 + 7$.

4. Cuenta y escribe el resultado en letras



Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



5. Resuelve las sumas (adición) y las restas (sustracción)

$8 + 2 = \square$

$17 - 5 = \square$

$10 + 2 = \square$

$15 - 1 = \square$

$1 + 17 = \square$

$15 - 1 = \square$

$12 + 3 = \square$

$17 - 3 = \square$

$9 + 2 = \square$

6. Vamos a resolver los siguientes problemas matemáticos

- Tenía 3 gatos y me regalaron 2 gatos más. ¿Cuántos gatos tengo ahora?



$\square + \square = \square$

Tengo \square gatos.

- La directora del colegio "Semillitas" ha invitado a todos los padres de familia a las Miniolimpiadas. El lunes envió 117 invitaciones, el martes 124 y el jueves 109. ¿Cuántas invitaciones ha enviado en total?





Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



- La mamá de Gustavo es comerciante. Ayer compró 242 botellas de aceite para su tienda. Si ya vendió 107, ¿cuántas botellas le quedan por vender?

7. Inventa 3 problemas matemáticos, uno con suma, uno con resta y uno con multiplicación. Resuélvelos

--	--	--



Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



8. Ordeno las tarjetas y sumo.

D 7 C 2 U 8	U 3 C 3 D 4	$\begin{array}{r} 278 \\ + 343 \\ \hline 621 \end{array}$
-------------------	-------------------	---

C 1 U 5 D 4	U 6 C 2 D 9	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------

D 7 C 2 U 4	D 9 C 3 U 7	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------

C 4 D 7 U 8	C 1 U 5 D 4	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------

D 7 U 5 C 1	C 5 U 9 D 8	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------

C 2 U 9 D 7	U 6 C 1 D 8	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------

D 4 C 4 U 6	C 2 D 5 U 6	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------

U 3 D 2 C 1	C 2 U 9 D 8	$+ \underline{\hspace{2cm}}$
-------------------	-------------------	------------------------------



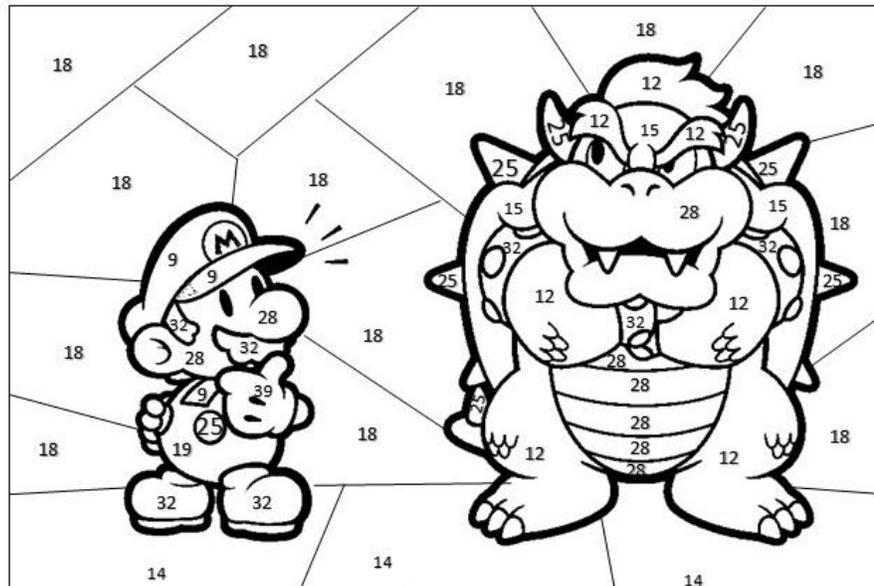
Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
 SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
 Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
 SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
 Email:iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



9. Vamos a restar, resuelve y colores según el resultado

amarillo	rojo	azul marino	azul	naranja
$\begin{array}{r} 63 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 46 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 37 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 85 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$
blanco	negro	verde fuerte	verde claro	beige
$\begin{array}{r} 61 \\ - 22 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ - 58 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 41 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ - 59 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 77 \\ - 49 \\ \hline \end{array}$





Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



10. Realizando el proceso adecuado en una hoja descubre el resultado de cada multiplicación y colorea el resultado

 3×5 12 15 21	 6×2 13 14 12	 7×4 22 28 31
 5×5 25 15 20	 8×6 60 52 48	 9×7 63 59 71
 4×6 22 26 24	 2×9 18 17 19	 3×3 6 9 11
 7×5 45 30 35	 8×3 28 27 24	 6×9 54 58 56



Institución Educativa Debora Arango

Aprobada por Resolución N° 09994 de Dic. 13 de 2007 - NIT 900196642-4 DANE 105001025763
SEDE MANO DE DIOS Resolución No 07111 de junio 06 de 2014 DANE 105001026395
Sede Principal: Calle 18 103-160 Correg. Altavista. Telefax 3411386 3433654 3414251
SEDE MANO DE DIOS Carrera 90 15-60 Correg. Altavista. Teléfono 235 0062
Email: iedeboraarango@gmail.com - Pág. Web: www.iedeboraarango.edu.co



11. Escribe sobre la línea la medida de cada objeto.

0 1 2 3 4 5 6

Mide: _____

0 1 2 3 4 5 6

LOVE

Mide: _____

0 1 2 3 4 5 6

Glue

Mide: _____

0 1 2 3 4 5 6

Mide: _____