

2019  
2020



4



Alumna/o:

Colegio:

# CÁLCULO MENTAL



Uno de los pilares de la metodología ABN es el desarrollo del cálculo mental. Partiendo de la secuenciación de la suma y de la resta establecidas por el autor del método, **Jaime Martínez Montero**, en su libro “Enseñar matemáticas a alumnos con necesidades educativas especiales (3ª edición)” hemos elaborado 50 ejercicios para cada una de sus fases. Así, para este curso escolar, hemos adaptado las fases a la nueva nomenclatura del autor.

Estas fases se han completado para la multiplicación (incluidas las tablas extendidas) y la división. En este enlace están todas las fases con sus ejercicios:

<http://sosprofes.es/cuadernos-abn-calculo-mental/>

El **desarrollo de una sesión** de cálculo mental es el siguiente: Se repartirá entre el alumnado las fases de Cálculo Mental o, si es posible, se pondrá en la PDI (Pizarra Digital o Proyector).

Trabajaremos el Cálculo Mental durante 15 minutos (aproximadamente) en 3 sesiones a la semana.

Cada fase consta de 50 ejercicios. Al inicio de cada fase, posiblemente sólo dará tiempo para que cada alumno realice una operación (para una clase de 25 alumnos). Posteriormente, cuando ya dominen la fase correspondiente, cada alumno realizará dos operaciones, es decir, los 50 ejercicios.

Se inicia por un alumno (en cada sesión se cambia el alumno que inicia la fase). El alumno lee la operación que tiene que realizar mentalmente. No se debe olvidar que es muy importante que el alumno verbalice todos los pasos para asegurarnos que hace bien los cálculos y que conoce las distintas estrategias: compensar, uso de los complementarios, redondear, utilizar distintos tipos de restas, etc.

Si el alumno ha resuelto la operación correctamente, se pasa al siguiente. En caso de error, se le dice que la piense y luego se le volverá a preguntar.

En este enlace hay vídeos de alumnos practicando el Cálculo Mental:

<http://sosprofes.es/video-tutorial-calculo-mental/>

# BINGO ABN

Una forma divertida de trabajar el Cálculo Mental con el alumnado es a través del Bingo ABN.

Lo puedes encontrar en la siguiente dirección:

<http://sosprofes.es/bingo/>

El Bingo ABN permite trabajar todas las fases del Cálculo Mental establecidas por Jaime Martínez Montero.

En primer lugar, es necesario descargar e imprimir los cartones de cada fase. Hay centros que han plastificado los cartones para que les duren más tiempo. En estos enlaces están todos los cartones:

Suma: <http://sosprofes.es/cartones-para-bingo/>

Resta: <http://sosprofes.es/cartones-para-resta/>

De cada fase hay 30 cartones (uno para cada alumno). Cada cartón consta de tres números ordenados de forma ascendente para que le sea más fácil al alumnado.

Comenzamos a jugar seleccionando suma o resta y la fase que vamos a trabajar. A continuación pulsamos en **Sacar números**. En este enlace tienes vídeos que te enseñan como jugar:

<http://sosprofes.es/bingo-abn/>

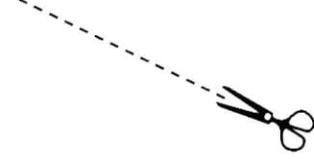
El alumnado tiene que calcular mentalmente el resultado de la suma o resta de los números que salen y marcarlo en su cartón si los tuviera.

Una vez que un alumno cante ¡BINGO!, se recogerá su cartón y se pinchará en **Resultados**, para comprobar que el bingo es correcto.

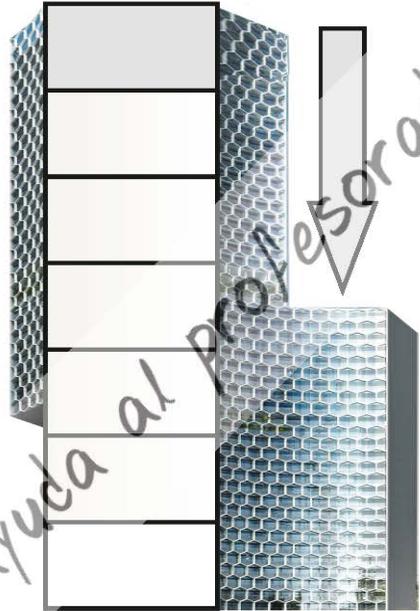
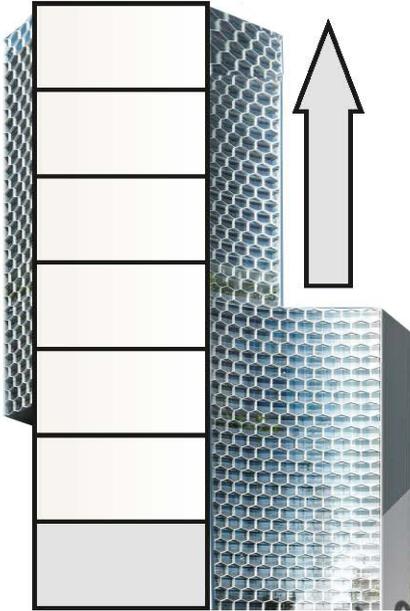
Si queremos volver a jugar pulsamos en **¿Jugamos otra vez?** e iniciamos un nuevo bingo.

Debemos pasar de fase cuando nos aseguremos que prácticamente todo el alumnado domina la fase que estamos trabajando. ¡No es una carrera!

# RASCACIELOS

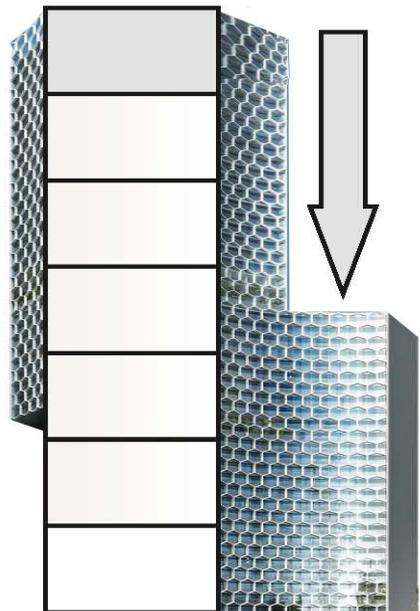
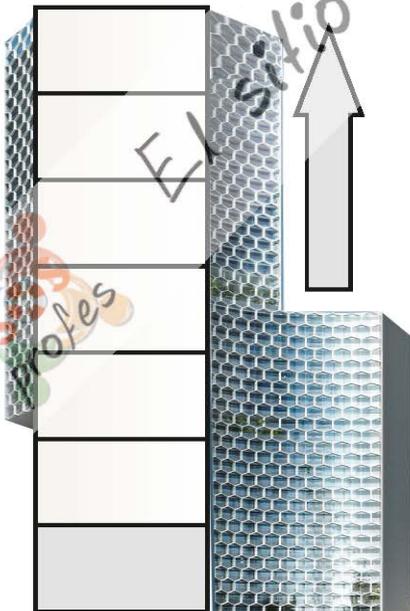


Fecha: \_\_\_\_\_



de ayuda al profesorado

Fecha: \_\_\_\_\_



El sitio  
profes

# BILLETES DE EURO

Fecha: \_\_\_\_\_

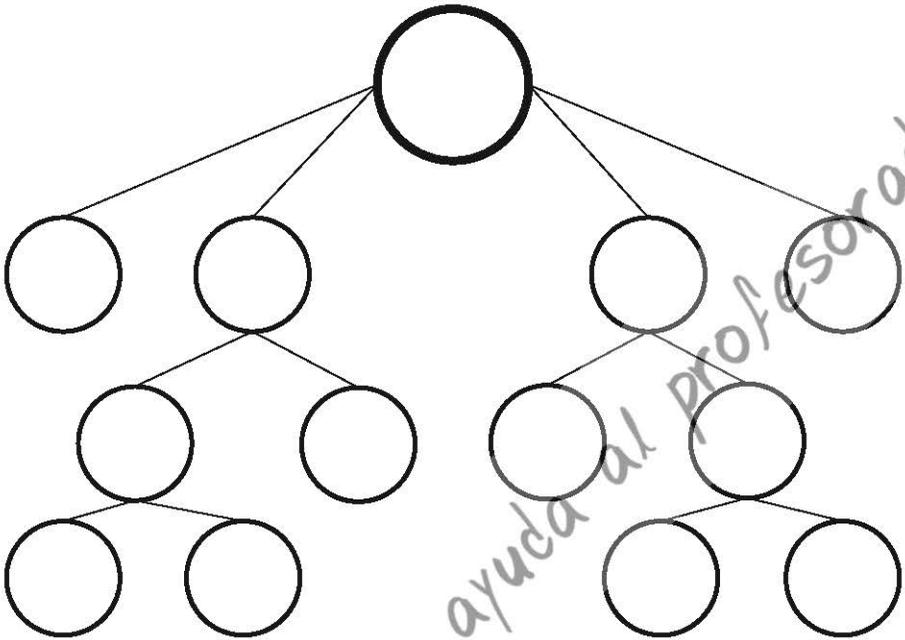
Fecha: \_\_\_\_\_

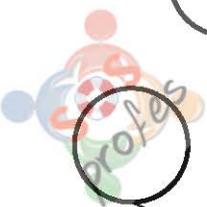
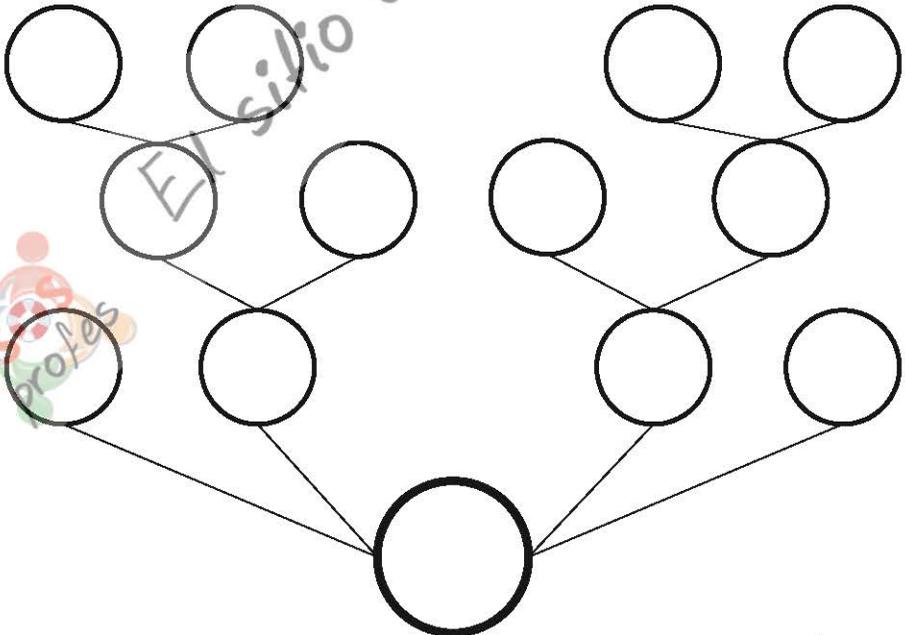
# LOS PLANETAS



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



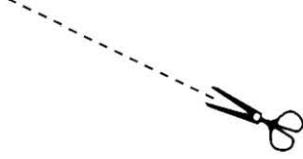
# OPERACIONES NIVEL 2

Fecha: \_\_\_\_\_

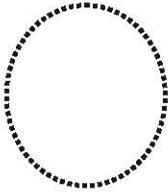

Fecha: \_\_\_\_\_

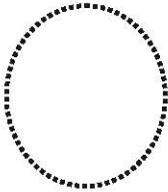

Fecha: \_\_\_\_\_


# COMPLETA LA TABLA



Fecha: \_\_\_\_\_




Fecha: \_\_\_\_\_





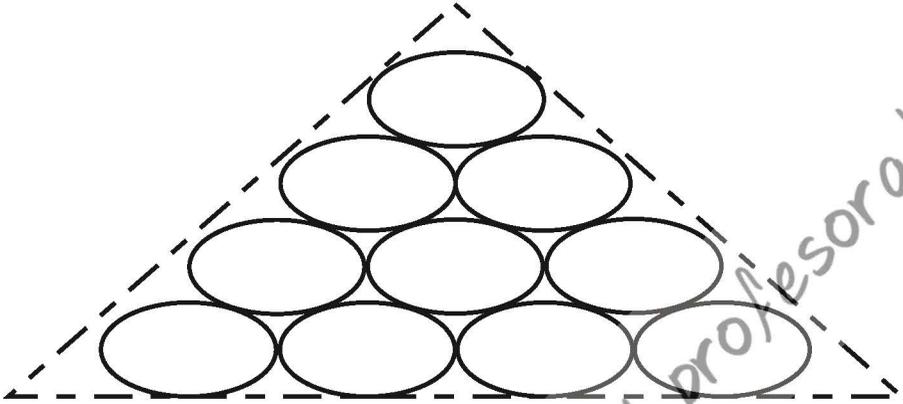




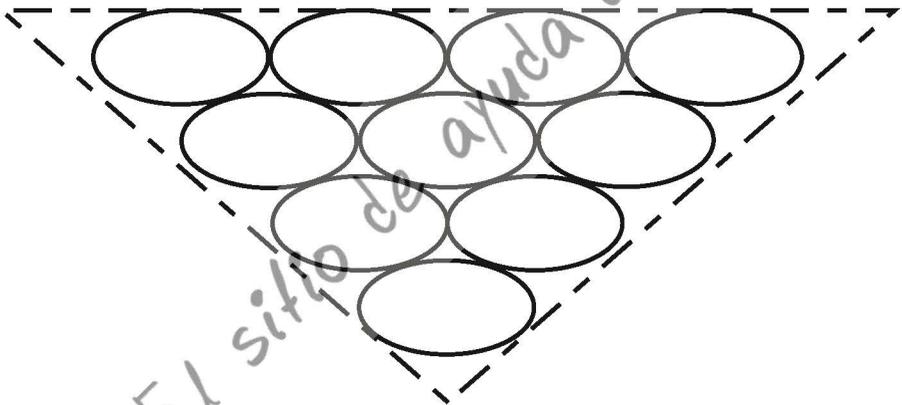
LA sitio de ayuda al profesorado

# PIRÁMIDES DE BOLAS

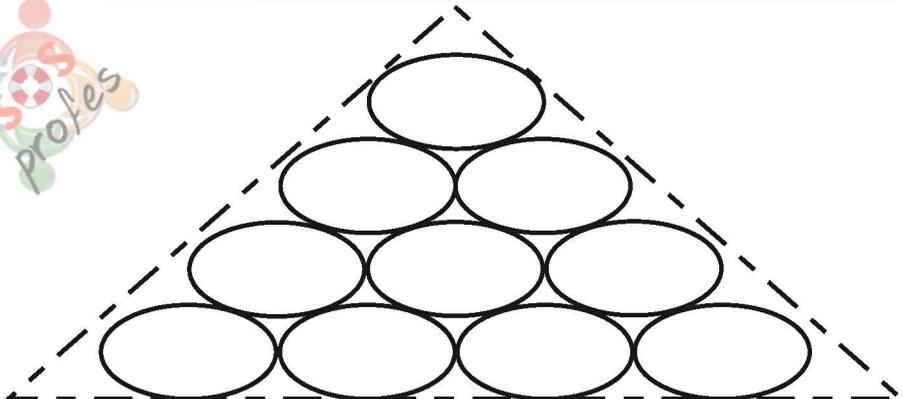
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# ADOSADOS UNIDADES DE MILLAR



Fecha: \_\_\_\_\_

UM	C	D	U	

Fecha: \_\_\_\_\_

UM	C	D	U	

Fecha: \_\_\_\_\_

UM	C	D	U	



El sitio de ayuda al profesorado

# OPERACIONES NIVEL 2

Fecha: \_\_\_\_\_


Fecha: \_\_\_\_\_


Fecha: \_\_\_\_\_


# ESCRIBE EL NÚMERO



Fecha: \_\_\_\_\_

C +	D +	U =	
C +	D +	U =	
C +	D +	U =	
C +	D +	U =	

	→	C +	D +	U
	→	C +	D +	U
	→	C +	D +	U
	→	C +	D +	U

**1.000**

# DESCOMPOSICIÓN

Fecha: \_\_\_\_\_

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

Fecha: \_\_\_\_\_

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

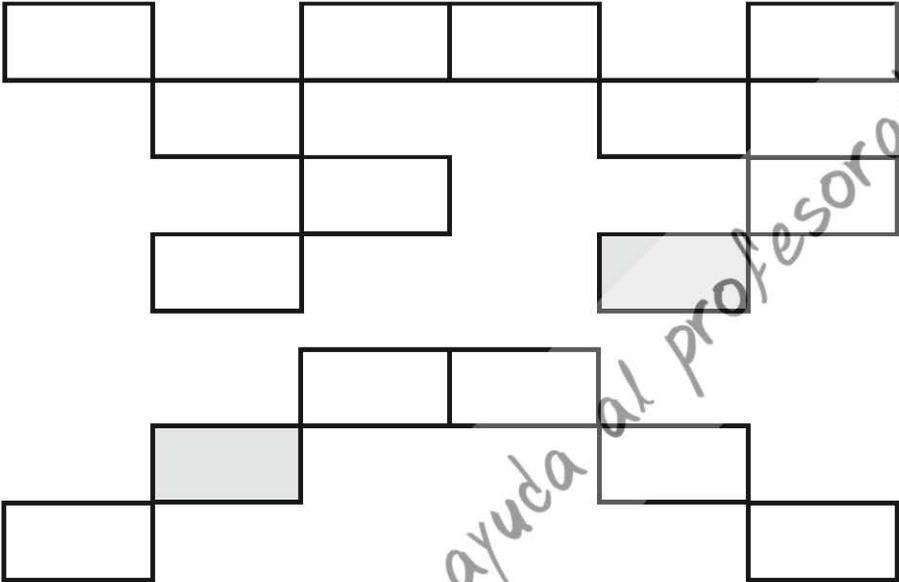
[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

[ ]			
UM	C	D	U
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

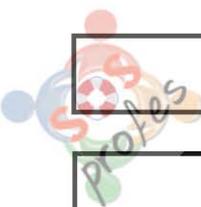
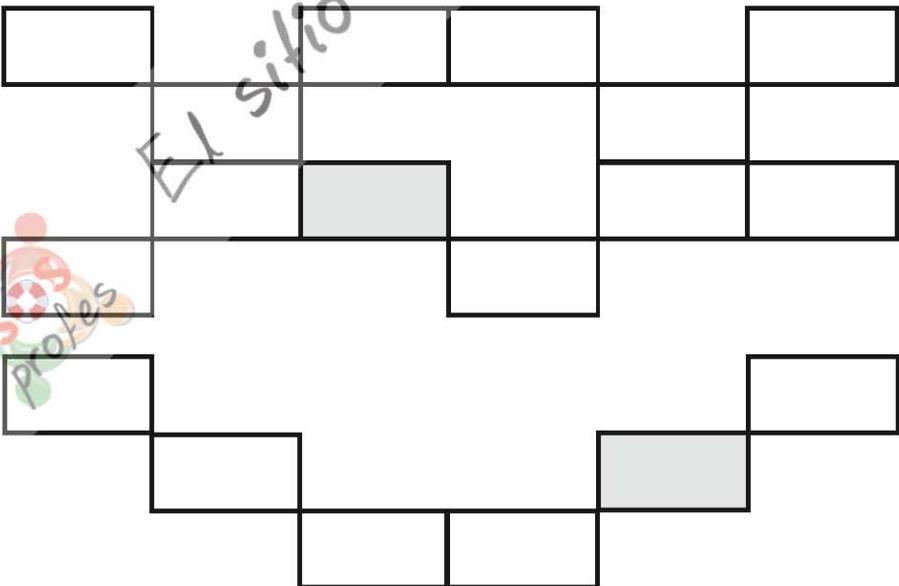
# CRUCINÚMEROS 4



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



El sitio de ayuda al profesorado

# OPERACIONES NIVEL 3

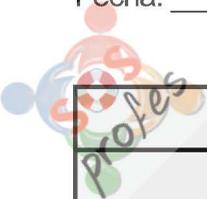
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



El sitio de ayuda al profesorado

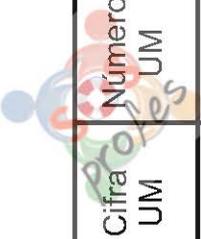
## CIFRA Y NÚMERO 1



Fecha: \_\_\_\_\_

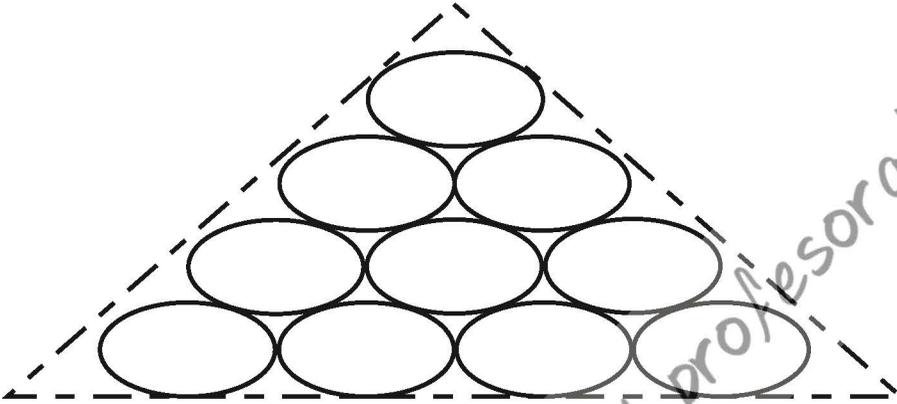
Número U								
Cifra U								
Número D								
Cifra D								
Número C								
Cifra C								
Número UM								
Cifra UM								
Número								

El sitio de ayuda al profesorado

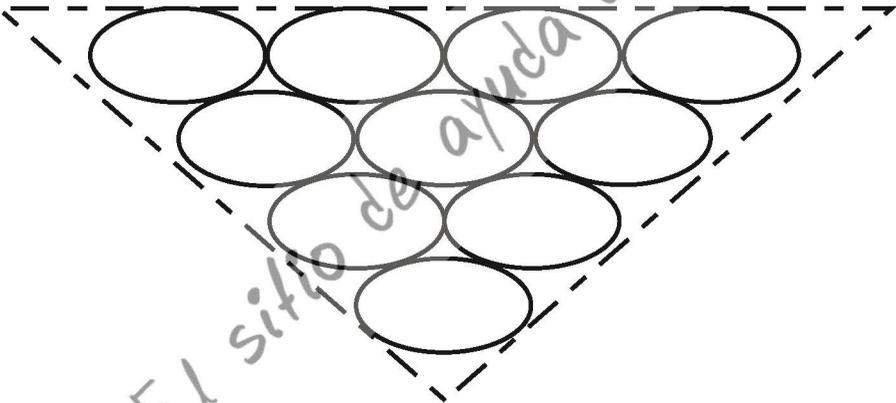


# PIRÁMIDES DE BOLAS

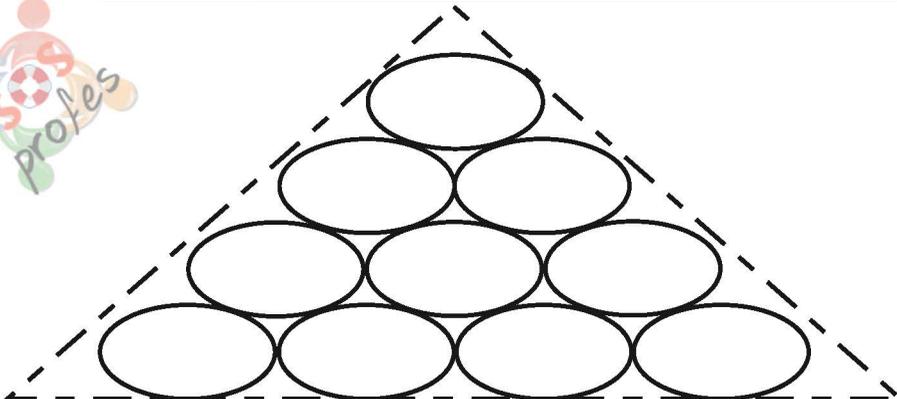
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# BILLETES Y MONEDAS DE EURO

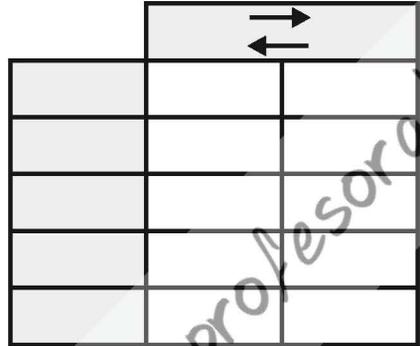
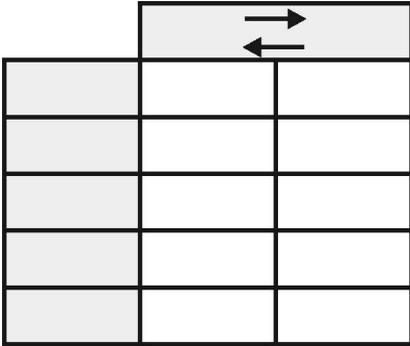


Fecha: \_\_\_\_\_

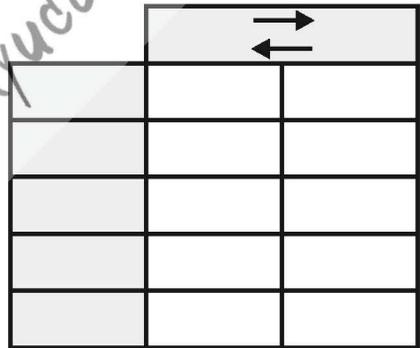
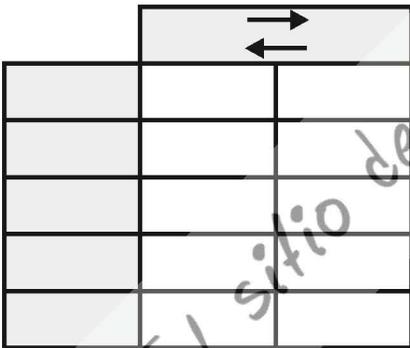
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				

# IGUALACIÓN NIVEL 1

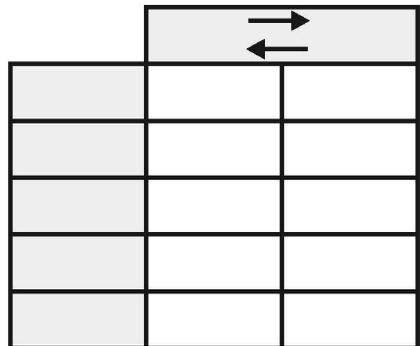
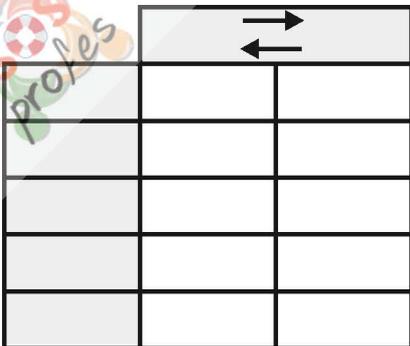
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



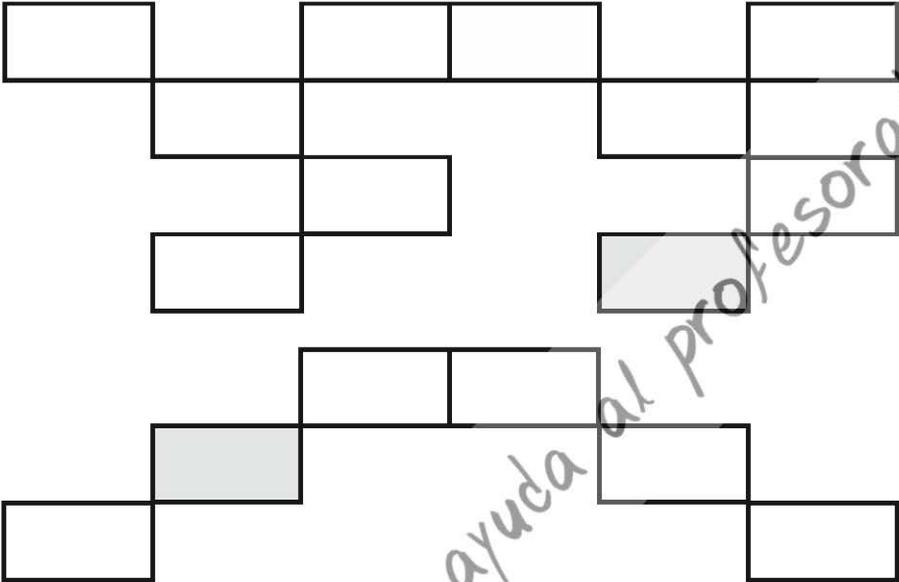
Fecha: \_\_\_\_\_



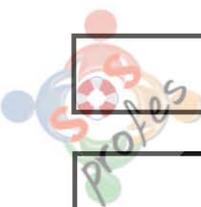
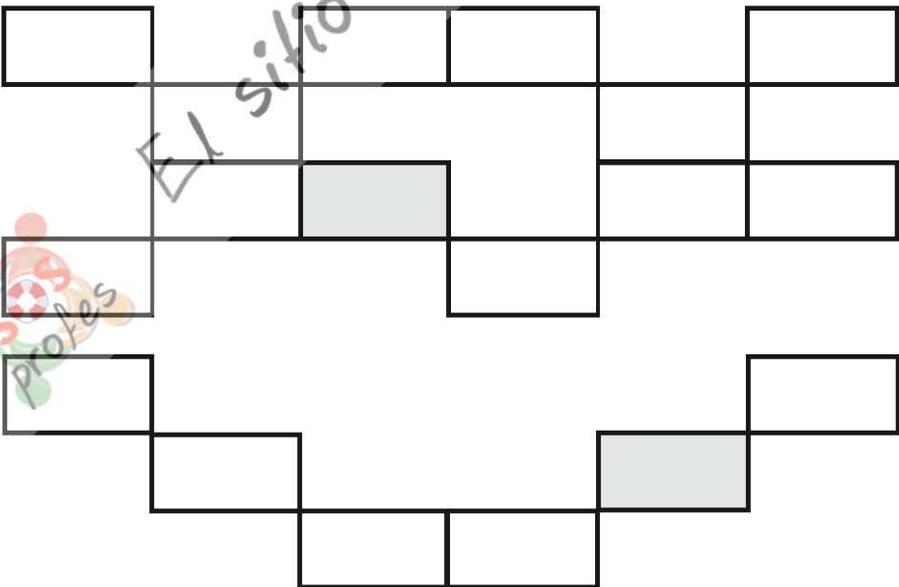
# CRUCINÚMEROS 4



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



El sitio de ayuda al profesorado

# DOBLES Y MITADES

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

# PATRONES SUMA Y RESTA



Fecha: \_\_\_\_\_

	+		=	
	+		=	
	+		=	

	-		=	
	-		=	
	-		=	

	+		=	
	+		=	
	+		=	

	-		=	
	-		=	
	-		=	

	+		=	
	+		=	
	+		=	

	-		=	
	-		=	
	-		=	

# OPERACIONES NIVEL 3

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_

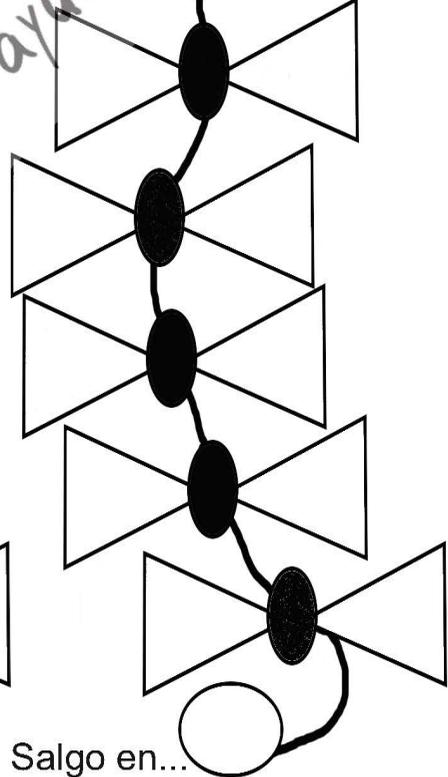
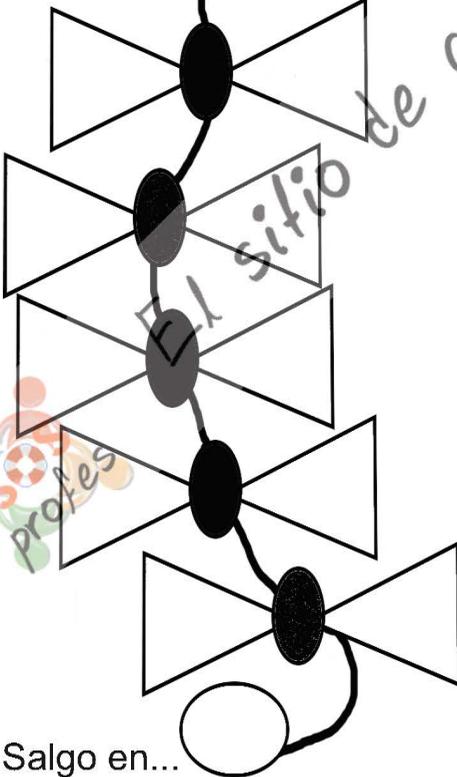
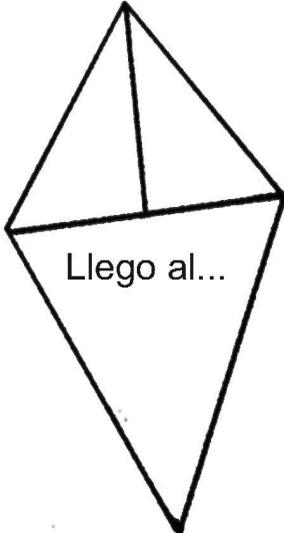


El sitio de ayuda al profesorado

# CONTAR CON SÍMBOLOS AVANZADO



Fecha: \_\_\_\_\_



Salgo en...

Salgo en...

# ADOSADOS CON DECIMALES

Fecha: \_\_\_\_\_

D U d c				

Fecha: \_\_\_\_\_

D U d c				

Fecha: \_\_\_\_\_

D U d c				

# OPERACIONES NIVEL 3



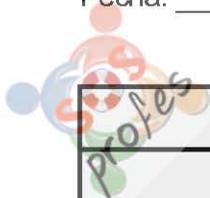
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

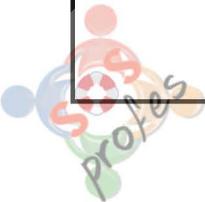
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

## PATRONES MULTIPLICACIÓN Y SUMA



Fecha: \_\_\_\_\_

	X	=
	X	=
	X	=

	+	=
	+	=
	+	=

	X	=
	X	=
	X	=

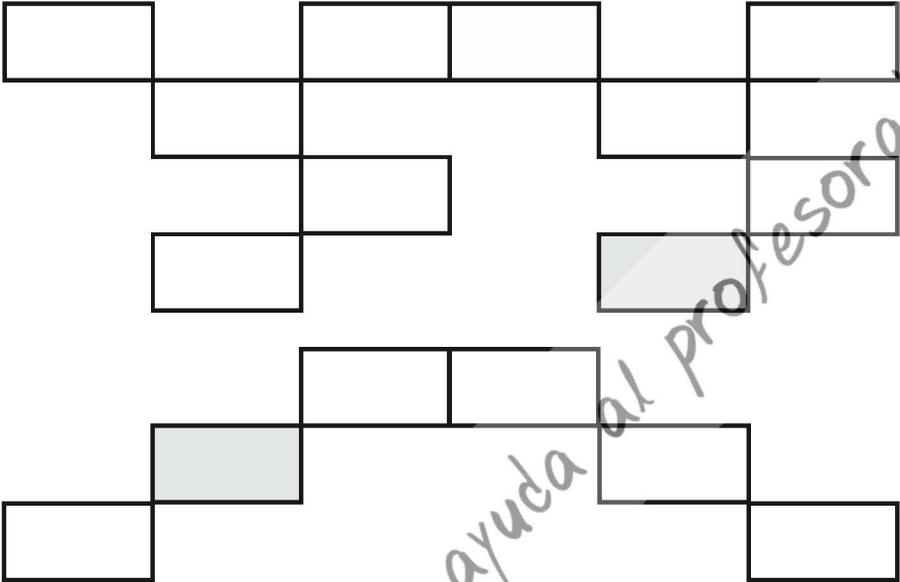
	+	=
	+	=
	+	=

	X	=
	X	=
	X	=

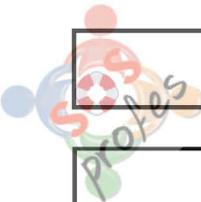
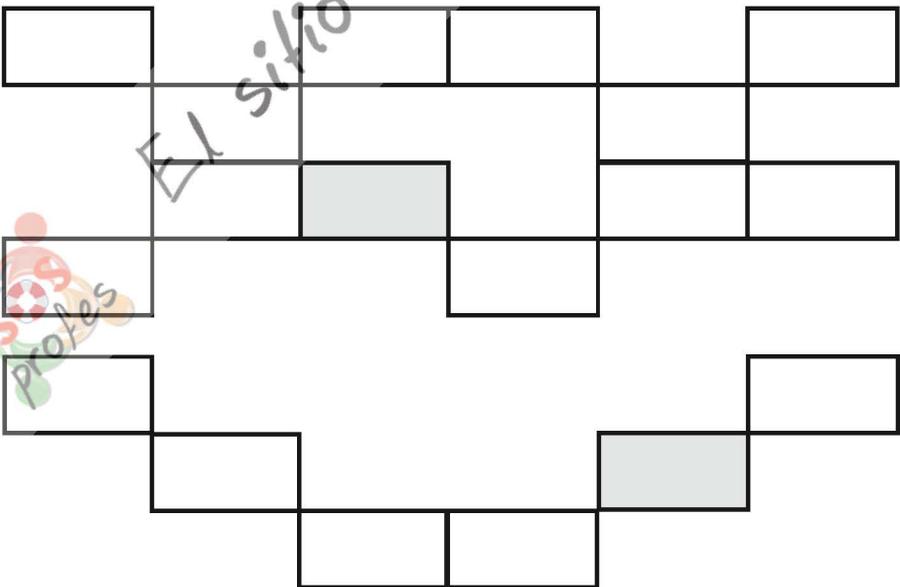
	+	=
	+	=
	+	=

# CRUCINÚMEROS 4

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



El sitio de ayuda al profesorado

# OPERACIONES NIVEL 3



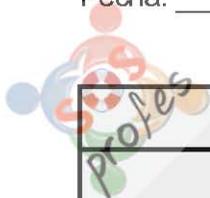
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

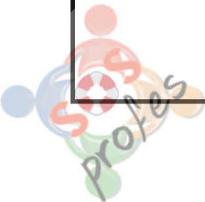
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

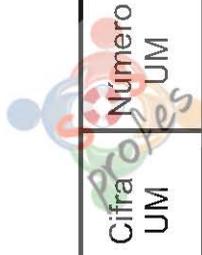
# CIFRA Y NÚMERO 1



Fecha: \_\_\_\_\_

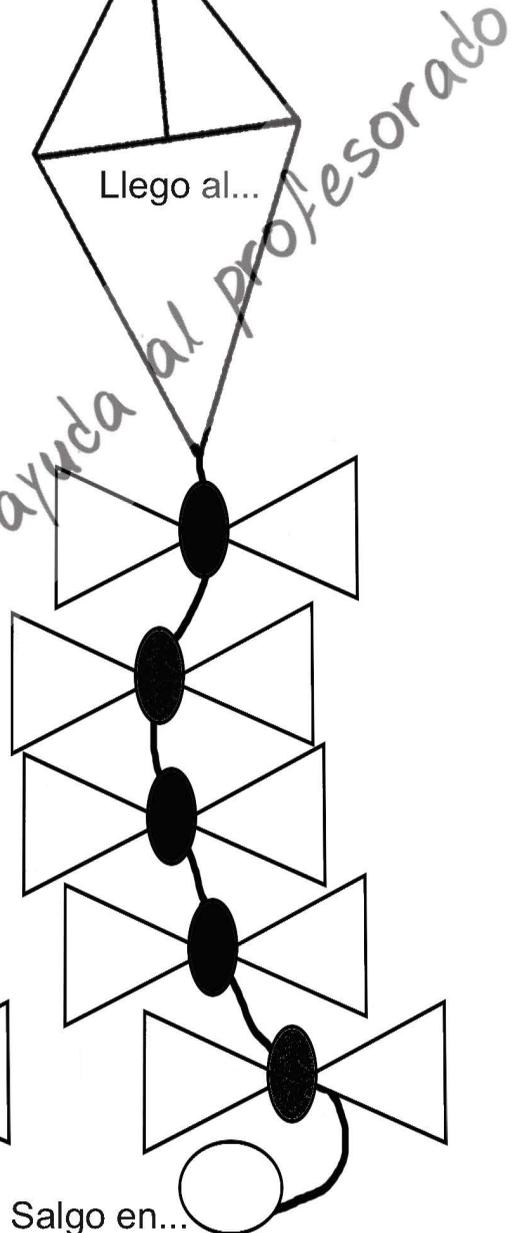
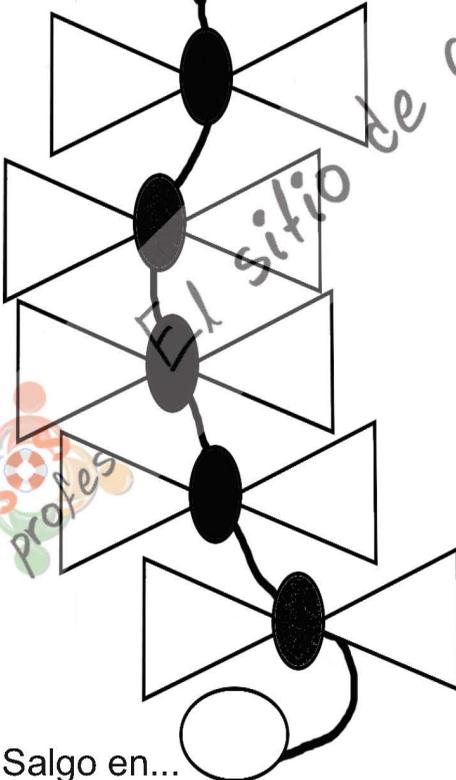
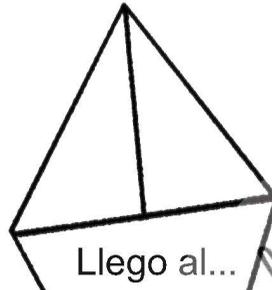
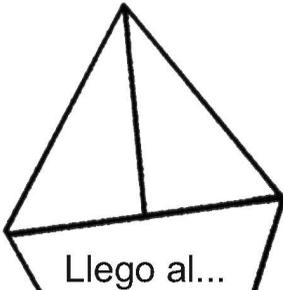
Número U								
Cifra U								
Número D								
Cifra D								
Número C								
Cifra C								
Número UM								
Cifra UM								
Número								

El sitio de ayuda al profesorado

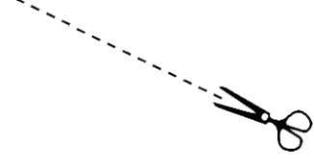


# CONTAR CON SÍMBOLOS AVANZADO

Fecha: \_\_\_\_\_



# IGUALACION NIVEL 2



Fecha: \_\_\_\_\_

		↔	↔			↔	↔	

Fecha: \_\_\_\_\_

		↔	↔			↔	↔	

Fecha: \_\_\_\_\_

		↔	↔			↔	↔	

# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

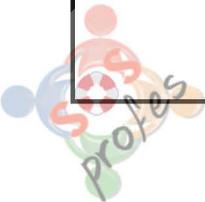
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---

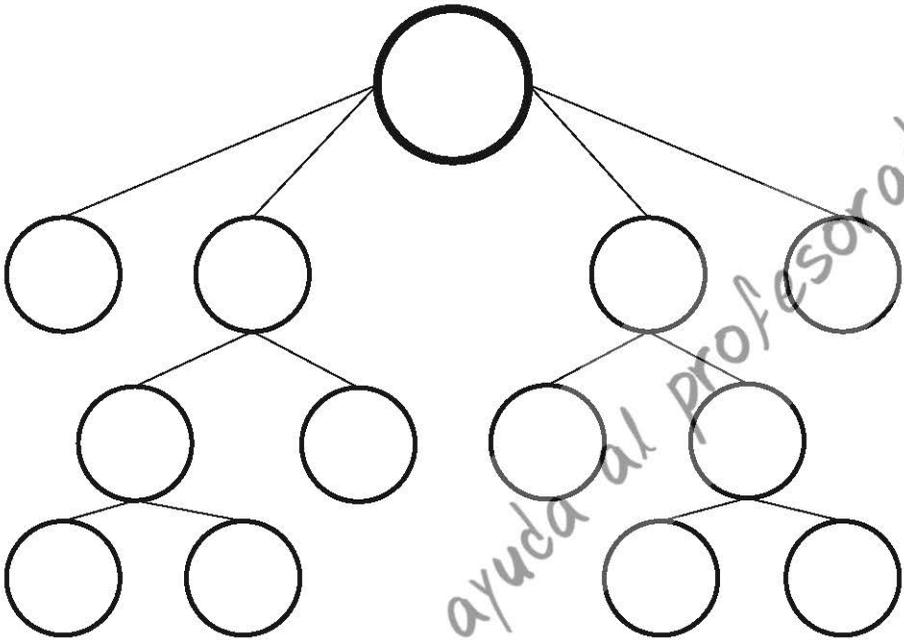


El sitio de ayuda al profesorado

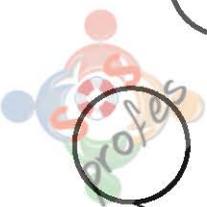
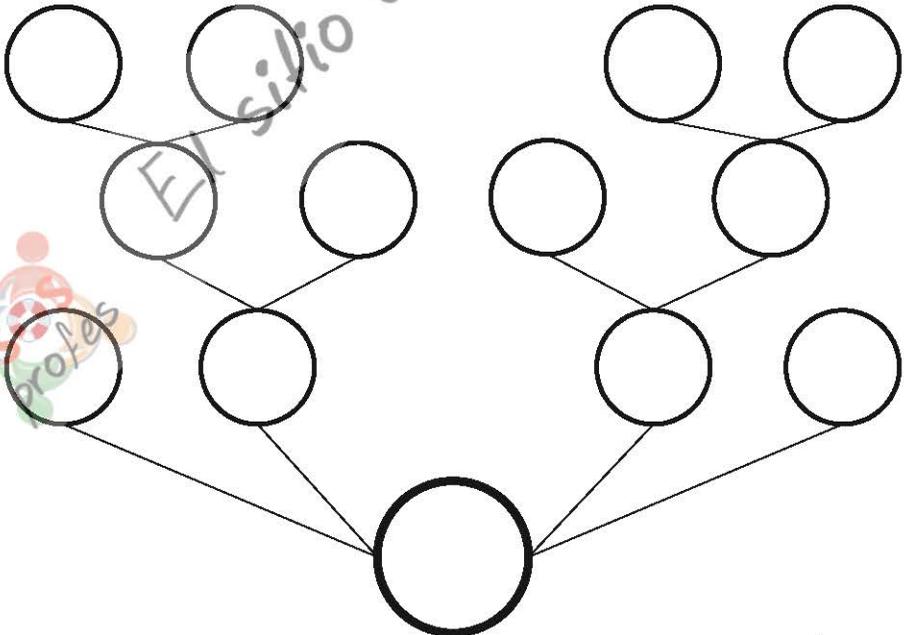
# LOS PLANETAS



Fecha: \_\_\_\_\_



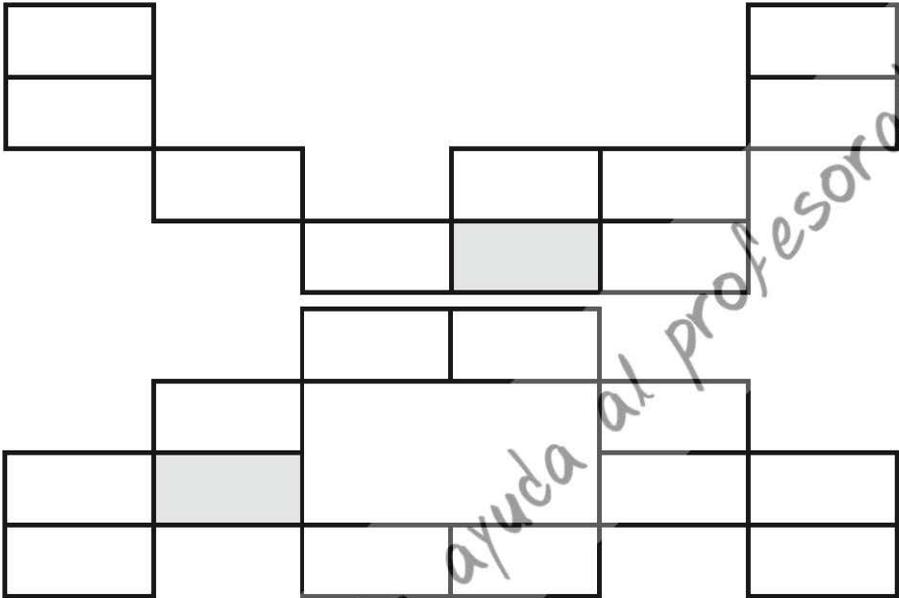
Fecha: \_\_\_\_\_



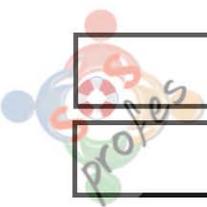
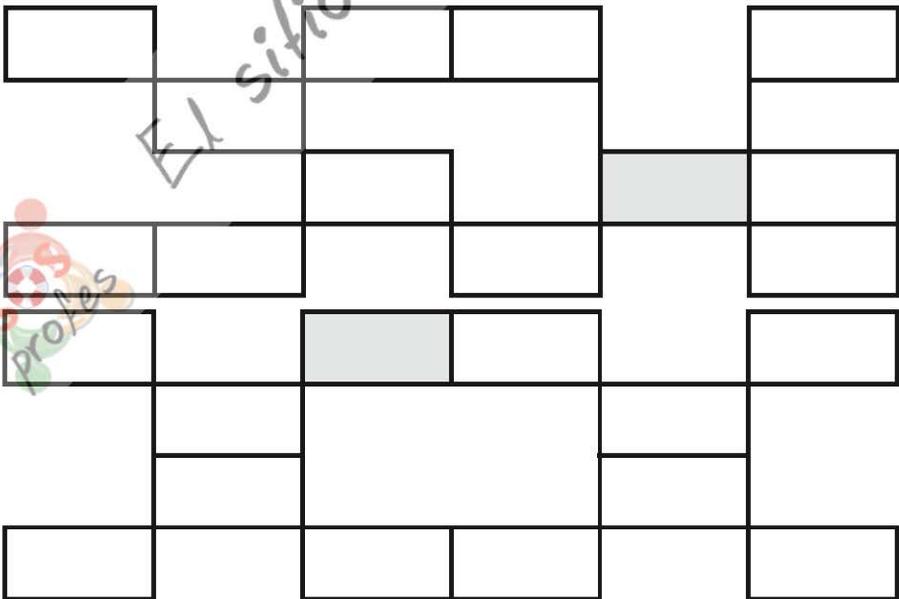
# CRUCINÚMEROS 5



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# OPERACIONES COMBINADAS 1

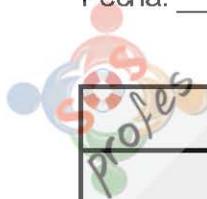


Fecha: \_\_\_\_\_


Fecha: \_\_\_\_\_


Fecha: \_\_\_\_\_





# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

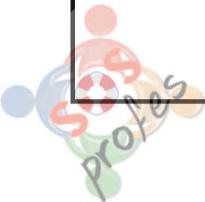
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# CIFRA Y NÚMERO 2



Fecha: \_\_\_\_\_

Número								
Cifra C								
Número C								
Cifra C								
Número D								
Cifra D								
Número U								
Cifra U								
Número d								
Cifra d								
Cifra c								
Número c								

El sitio de ayuda al profesorado



# ADOSADOS CON DECIMALES

Fecha: \_\_\_\_\_

D				U				d				c											

Fecha: \_\_\_\_\_

D				U				d				c											

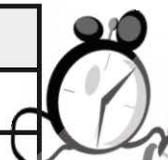
Fecha: \_\_\_\_\_

D				U				d				c											

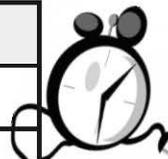
# OPERACIONES CON UNIDADES DE TIEMPO



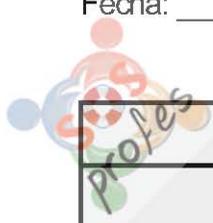
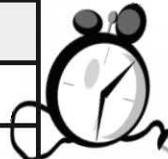
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

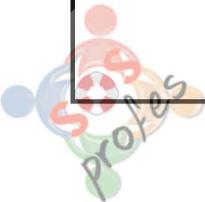
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

PATRONES MULTIP., SUMA Y RESTA



Fecha: \_\_\_\_\_

	X	=
	X	=
	X	=

	+	=
	+	=
	+	=

	-	=
	-	=
	-	=

	X	=
	X	=
	X	=

	+	=
	+	=
	+	=

	-	=
	-	=
	-	=

# DOBLES Y MITADES

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

# OPERACIONES DIVISIÓN 2 CIFRAS



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

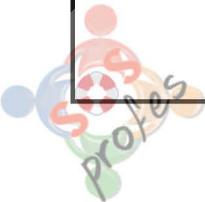
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado



# ¿CUÁNTO ME FALTA?

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

Fecha: \_\_\_\_\_

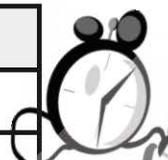
	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

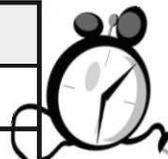
# OPERACIONES CON UNIDADES DE TIEMPO



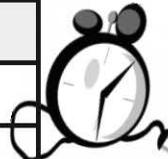
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

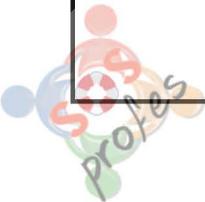
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

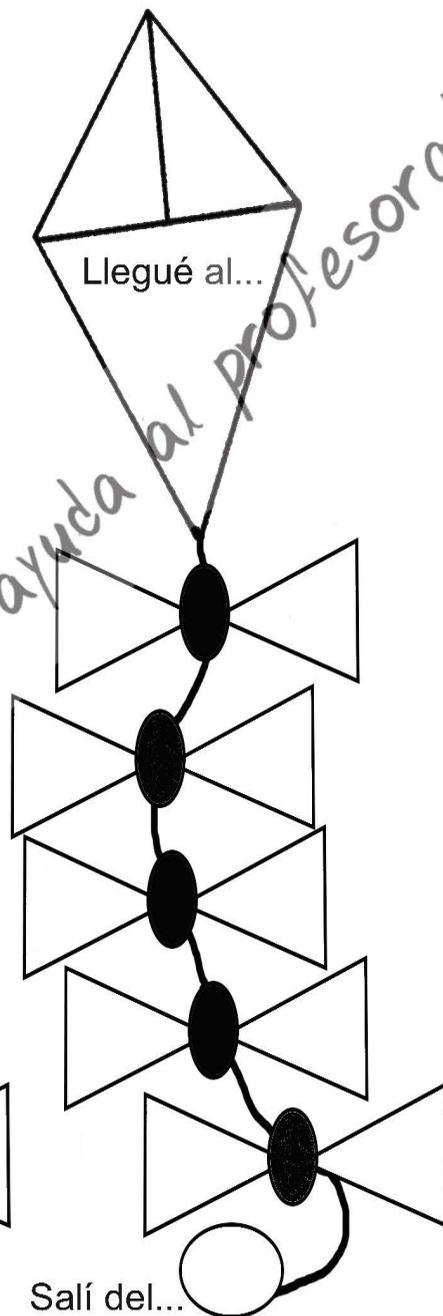
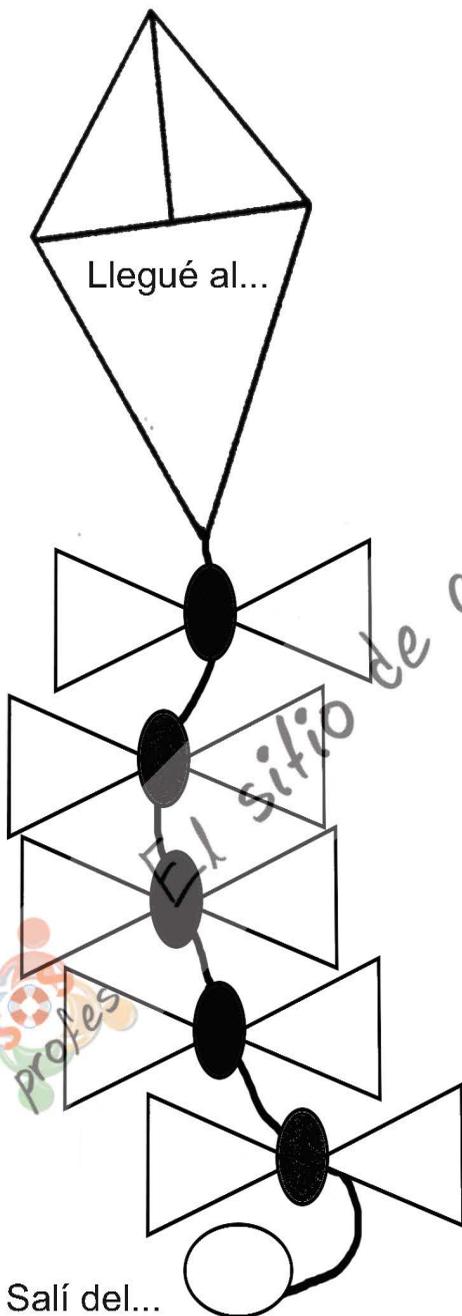
---



El sitio de ayuda al profesorado



Fecha: \_\_\_\_\_



# ADOSADOS UNIDADES DE MILLAR

Fecha: \_\_\_\_\_

UM	C	D	U	

Fecha: \_\_\_\_\_

UM	C	D	U	

Fecha: \_\_\_\_\_

UM	C	D	U	

# OPERACIONES DIVISIÓN 2 CIFRAS



Fecha: \_\_\_\_\_

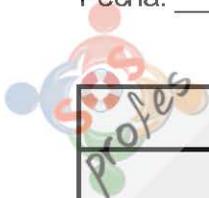

ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

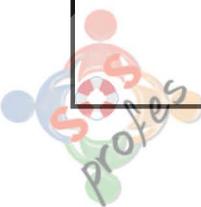
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# CIFRA Y NÚMERO 2



Fecha: \_\_\_\_\_

Número								
Cifra C								
Número C								
Número d								
Cifra d								
Número U								
Cifra U								
Número D								
Cifra D								
Número C								
Cifra C								
Número								

El sitio de ayuda al profesorado



# ¿CUÁNTO ME FALTA?

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

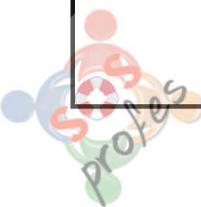
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# PATRONES MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN



Fecha: \_\_\_\_\_

	X	=
	X	=
	X	=

	:	=
	:	=
	:	=

	X	=
	X	=
	X	=

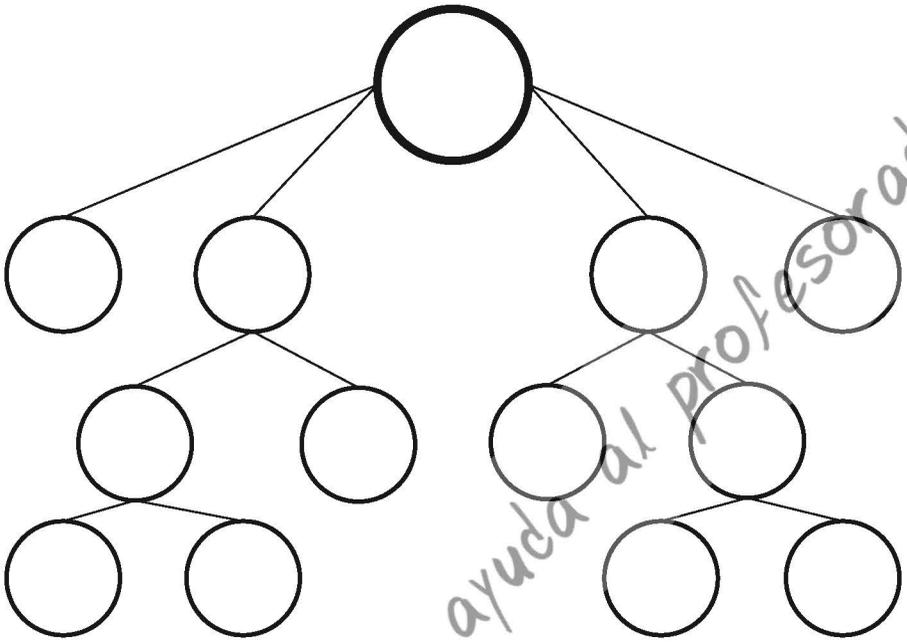
	:	=
	:	=
	:	=

	X	=
	X	=
	X	=

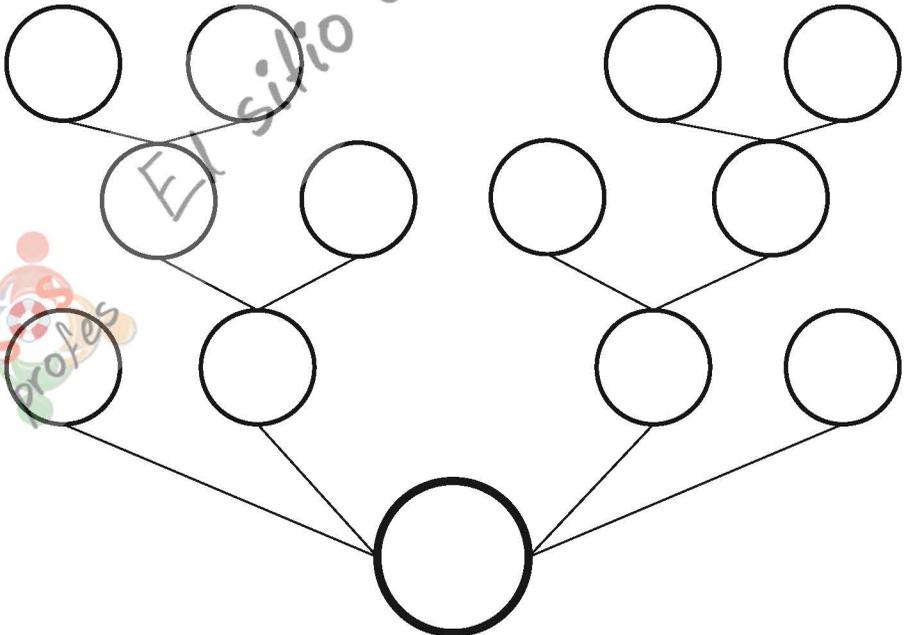
	:	=
	:	=
	:	=

# LOS PLANETAS

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# OPERACIONES DIVISIÓN 2 CIFRAS



Fecha: \_\_\_\_\_

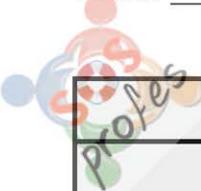

ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

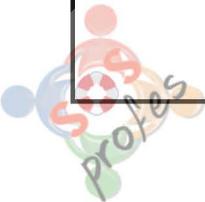
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# DOBLES Y MITADES



Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

# ADOSADOS CON DECIMALES

Fecha: \_\_\_\_\_

D	U	d	c	

Fecha: \_\_\_\_\_

D	U	d	c	

Fecha: \_\_\_\_\_

D	U	d	c	

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

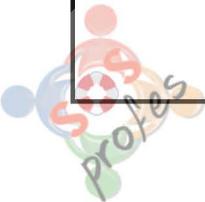
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado



# ¿CUÁNTO ME FALTA?

Fecha: \_\_\_\_\_

	[ ]			
	UM	C	D	U
Tengo				
Me falta				

	[ ]			
	UM	C	D	U
Tengo				
Me falta				

Fecha: \_\_\_\_\_

	[ ]			
	UM	C	D	U
Tengo				
Me falta				

	[ ]			
	UM	C	D	U
Tengo				
Me falta				

Fecha: \_\_\_\_\_

	[ ]			
	UM	C	D	U
Tengo				
Me falta				

	[ ]			
	UM	C	D	U
Tengo				
Me falta				

# OPERACIONES COMBINADAS 1



Fecha: \_\_\_\_\_


Fecha: \_\_\_\_\_


Fecha: \_\_\_\_\_





# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

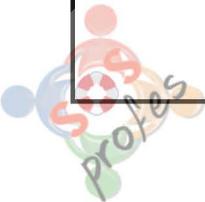
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# CIFRA Y NÚMERO 2



Fecha: \_\_\_\_\_

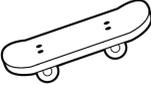
Número								
Cifra C								
Número C								
Cifra d								
Número d								
Cifra U								
Número U								
Cifra D								
Número D								
Cifra C								
Número C								

El sitio de ayuda al profesorado



# PAGOS Y DEVOLUCIONES

Fecha: \_\_\_\_\_

Tengo que pagar	Pago con...	Me devuelven
		
		
		
		
		
		
		

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

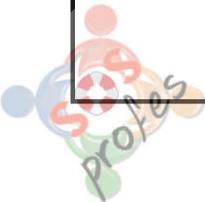
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---

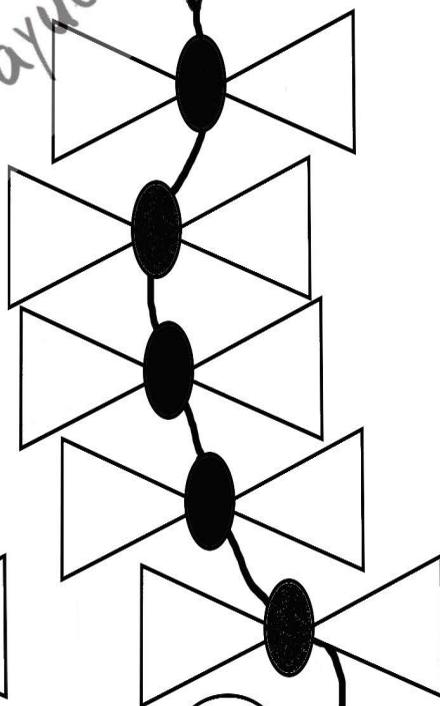
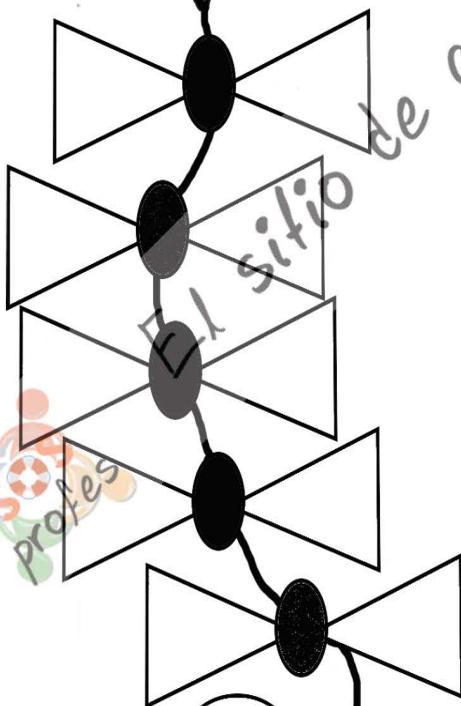
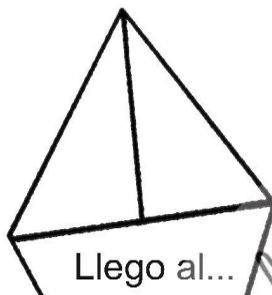
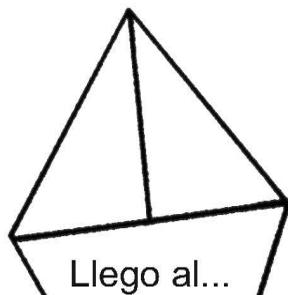


El sitio de ayuda al profesorado

# CONTAR CON SÍMBOLOS AVANZADO



Fecha: \_\_\_\_\_



Salgo en...

Salgo en...

# ADOSADOS CON DECIMALES

Fecha: \_\_\_\_\_

D				U				d				c											

Fecha: \_\_\_\_\_

D				U				d				c											

Fecha: \_\_\_\_\_

D				U				d				c											

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

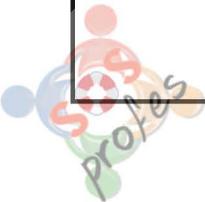
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# DOBLES Y MITADES



Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

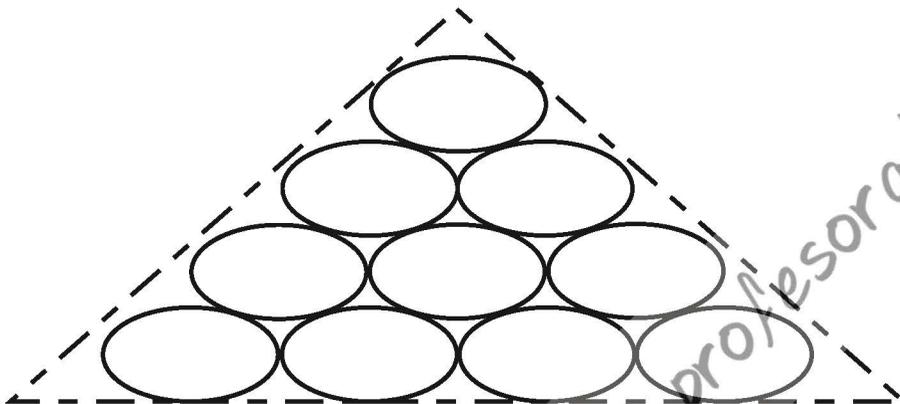
Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

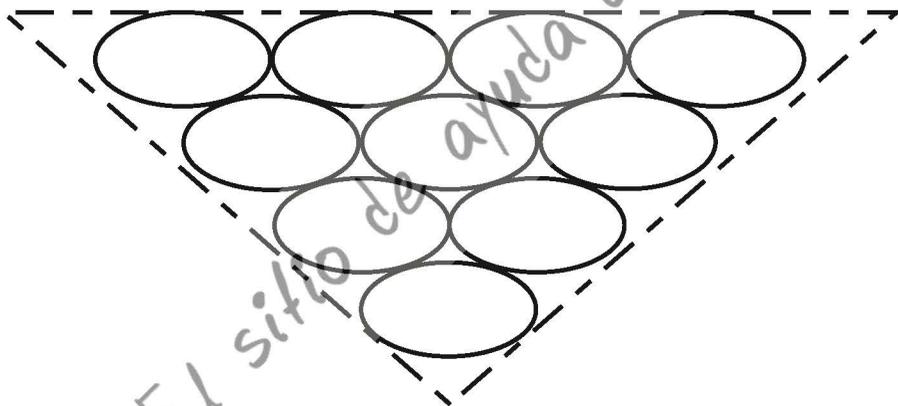
CANTIDAD	MITAD

# PIRÁMIDES DE BOLAS

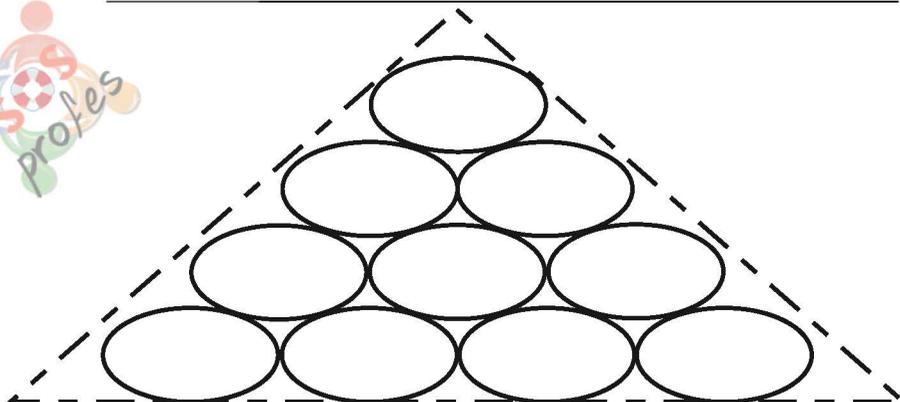
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

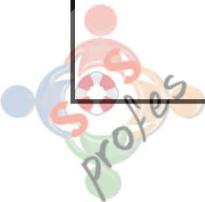
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado



# PAGOS Y DEVOLUCIONES

Fecha: \_\_\_\_\_

Tengo que pagar	Pago con...	Me devuelven
		
		
		
		
		
		
		

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

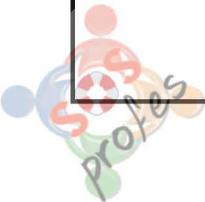
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# ¿CUÁNTO ME FALTA?



Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

	U	M	C	D	U
Tengo					
Me falta					

# CIFRA Y NÚMERO 2

Fecha: \_\_\_\_\_

Número								
Cifra C								
Número C								
Número U								
Cifra U								
Número D								
Cifra D								
Número C								
Cifra C								

El sitio de ayuda al profesorado



# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

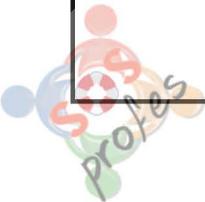
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# ADOSADOS CON DECIMALES



Fecha: \_\_\_\_\_

D	U	d	c	

Fecha: \_\_\_\_\_

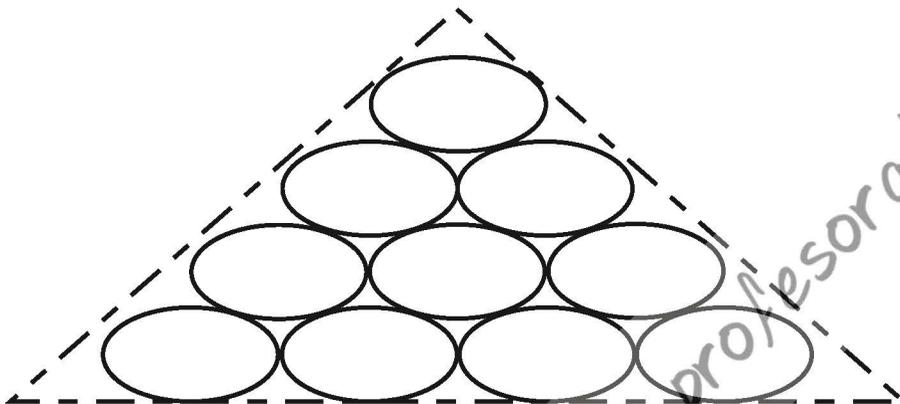
D	U	d	c	

Fecha: \_\_\_\_\_

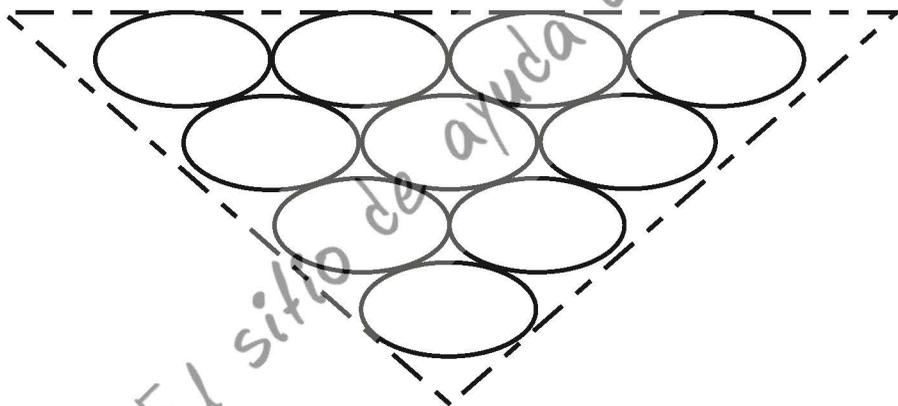
D	U	d	c	

# PIRÁMIDES DE BOLAS

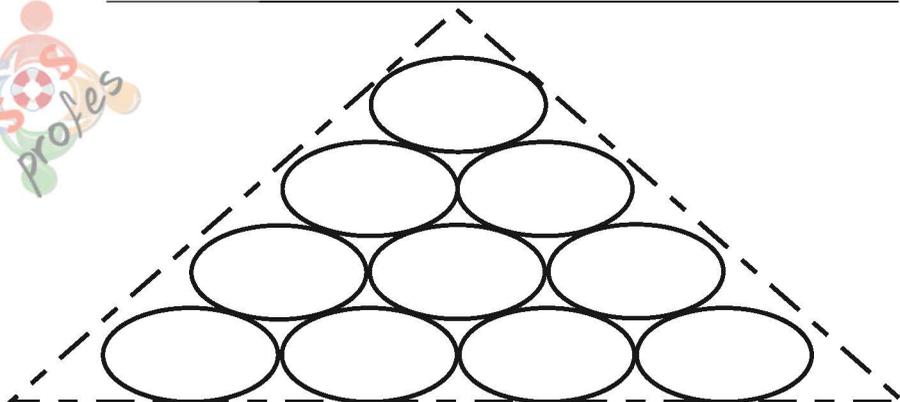
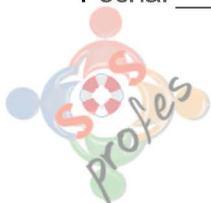
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

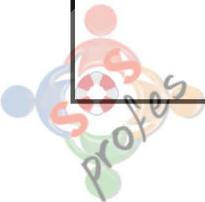
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# PATRONES MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN



Fecha: \_\_\_\_\_

	X	
	X	
	X	

	:	
	:	
	:	

	X	
	X	
	X	

	:	
	:	
	:	

	X	
	X	
	X	

	:	
	:	
	:	

# ESCRIBE EL NÚMERO

Fecha: \_\_\_\_\_

C +	D +	U =	
C +	D +	U =	
C +	D +	U =	
C +	D +	U =	

	→	C +	D +	U
	→	C +	D +	U
	→	C +	D +	U
	→	C +	D +	U

El sitio de ayuda al profesorado

1.000

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

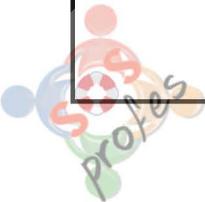
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# DOBLES Y MITADES



Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

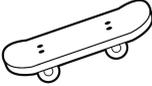
Fecha: \_\_\_\_\_

CANTIDAD	DOBLE

CANTIDAD	MITAD

# PAGOS Y DEVOLUCIONES

Fecha: \_\_\_\_\_

Tengo que pagar	Pago con...	Me devuelven
		
		
		
		
		
		
		

# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

## ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

### DATOS

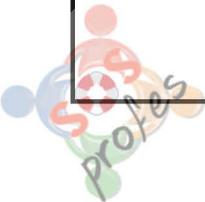
### OPERACIONES

### RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# BILLETES Y MONEDAS DE EURO

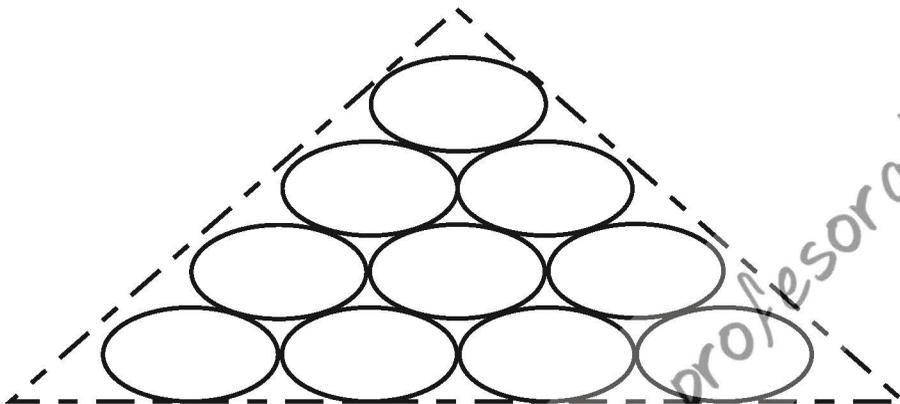


Fecha: \_\_\_\_\_

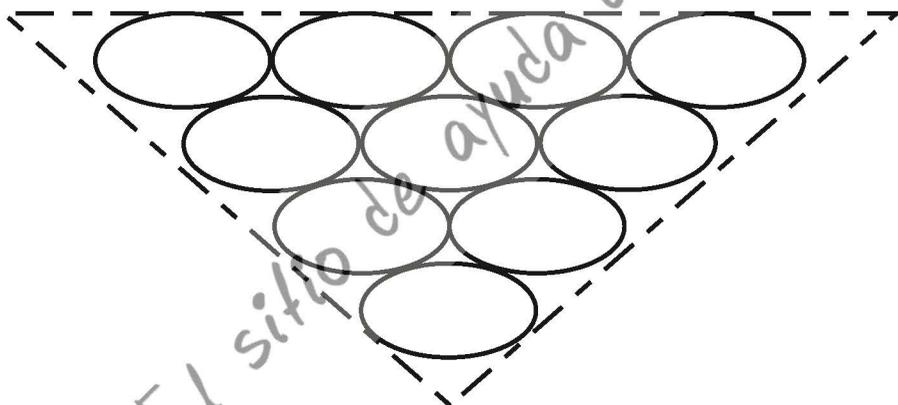
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				
				

# PIRÁMIDES DE BOLAS

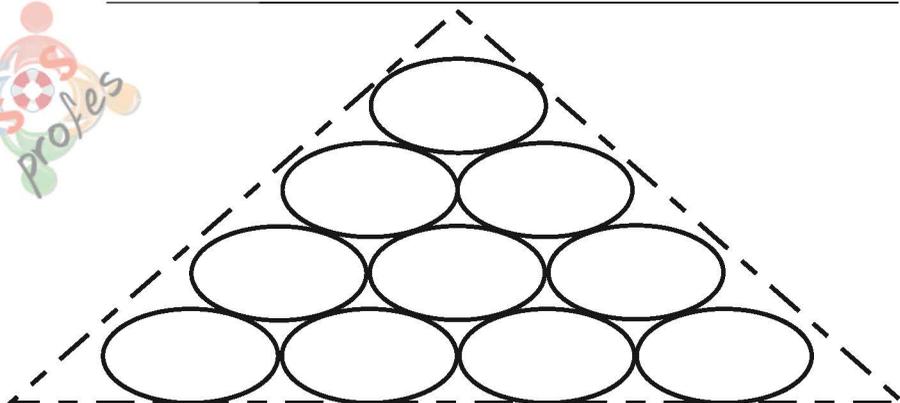
Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_



# OPERACIONES COMBINADAS 2



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA		



# PROBLEMAS

Fecha: \_\_\_\_\_

ENUNCIADO

---

---

---

---

---

---

---

---

DATOS

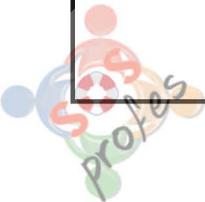
OPERACIONES

RESULTADO

---

---

---



El sitio de ayuda al profesorado

# CIFRA Y NÚMERO 2



Fecha: \_\_\_\_\_

Número								
Cifra C								
Número C								
Cifra d								
Número d								
Cifra U								
Número U								
Cifra D								
Número D								
Cifra Ces								
Número Ces								

El sitio de ayuda al profesorado



# PATRONES MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN

Fecha: \_\_\_\_\_

	X	
	X	
	X	

	:	
	:	
	:	

	X	
	X	
	X	

	:	
	:	
	:	

	X	
	X	
	X	

	:	
	:	
	:	

# ¿CUÁNTO ME FALTA?



Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D
Tengo				
Me falta				

	U	M	C	D
Tengo				
Me falta				

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D
Tengo				
Me falta				

	U	M	C	D
Tengo				
Me falta				

Fecha: \_\_\_\_\_

	U	M	C	D
Tengo				
Me falta				

	U	M	C	D
Tengo				
Me falta				



El sitio de ayuda al profesorado

# OPERACIONES COMBINADAS 2

Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

Fecha: \_\_\_\_\_



Fecha: \_\_\_\_\_


ESCALA

