

PROPUESTA ESTRUCTURA CLASE DE MATEMÁTICAS ABN

Estructura Clase	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1º Parte / Gran grupo 5' - 10'	Cálculo Mental Fases	Numeración	Cálculo Mental Fases	Numeración	Cálculo Mental Fases
2º Parte / Trabajo Individual 10' -20'	Trabajo en cuaderno/libreta Numeración	Trabajo en cuaderno/libreta Magnitudes Geometría Tratamiento de la información	Trabajo en cuaderno/libreta Suma	Trabajo en cuaderno/libreta Magnitudes Geometría Tratamiento de la información	Trabajo en cuaderno/libreta Resta
3º Parte / Trabajo Individual 10' - 15'	Resolución Problemas		Resolución Problemas		Resolución Problemas

Ejemplo de sesión ABN 1º PRIMARIA

2º Trimestre

Cálculo mental	Sumar decenas completas. Cada alumno coge 10 decenas de su caja para realizar las operaciones. Elaboro plantilla con diferentes combinaciones y voy anotando las que ya están realizadas. ANEXO 1 Mientras los alumnos lo realizan con palillos, voy reflejando en el panel del 100 los movimientos.
Numeración	Números hasta el 100. ● Ejercicios colectivos → poner unos palillos y decir qué número es. Poner un número en la pizarra y coger los palillos. / idem con símbolos. En libreta ● Dictado. → Power point con los palillos y lo escriben en el cuaderno. ● Trabajar mayor- menor. (ordenando los números del dictado y con la boca del cocodrilo) ● Descomposición: La casita de los números (escribir un número en el tejado de la casita y descomponerlo en forma de suma) o sol de descomposición (aunque sea el mismo número doy a casa niño una plantilla) ● Series de 2 en 2 a partir de un número dado. / Idem de 5 en 5. Sobre tabla del 100 plastificada y marcamos con rotulador de pizarra blanca.
Resolución de problemas	● De los cálculos anteriores (Casita de descomposición o sol) cada alumno dice, oralmente, una situación problemática, explica cómo se resuelve y la solución. ● Escribir un problema en la pizarra, suma de 1 cifra, copiar en el cuaderno y resolver. (como ejemplo se adjunta ficha de la calea pag 16-17)

Suma - Fase 4
Decenas completas.

Serie 1

1	30+50	2	60+20	3	50+10	4	80+10	5	50+20
6	40+40	7	30+20	8	70+20	9	30+30	10	40+10
11	50+10	12	50+20	13	40+20	14	30+20	15	40+30
16	50+30	17	20+30	18	20+20	19	60+20	20	70+20
21	70+20	22	50+40	23	40+10	24	30+50	25	70+20
26	50+20	27	10+20	28	40+30	29	70+10	30	80+10
31	30+30	32	20+50	33	50+30	34	60+20	35	20+80
36	30+50	37	30+30	38	40+10	39	30+10	40	50+20
41	60+10	42	30+40	43	20+60	44	30+50	45	40+40
46	50+10	47	40+40	48	70+20	49	40+30	50	90+10

Serie 2

1	80+10	2	70+10	3	40+20	4	60+20	5	50+20
6	20+70	7	60+20	8	50+50	9	20+50	10	30+30
11	30+50	12	40+30	13	40+30	14	40+30	15	30+50
16	40+40	17	30+50	18	20+60	19	30+10	20	60+10
21	90+10	22	40+30	23	70+20	24	40+40	25	50+40
26	50+20	27	80+10	28	50+10	29	20+20	30	30+50
31	40+10	32	30+30	33	70+10	34	30+20	35	40+40
36	10+40	37	30+20	38	40+10	39	50+20	40	50+20
41	40+30	42	20+10	43	20+40	44	20+50	45	50+30
46	70+20	47	30+50	48	40+30	49	50+10	50	70+20

Serie 3

1	30+30	2	60+30	3	80+10	4	50+50	5	10+11
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

6	70+20	7	20+20	8	40+10	9	60+20	10	80+10
11	90+10	12	50+50	13	30+30	14	40+30	15	20+20
16	40+50	17	30+40	18	60+20	19	40+40	20	50+30
21	40+10	22	40+40	23	50+10	24	70+10	25	70+20
26	20+40	27	80+10	28	10+10	29	70+10	30	40+30
31	90+10	32	20+20	33	40+50	34	60+20	35	50+20
36	50+30	37	30+30	38	50+40	39	80+10	40	90+10
41	80+10	42	70+10	43	90+10	44	90+10	45	70+20
46	90+10	47	80+10	48	70+20	49	60+20	50	80+10

Serie 4 - Complementarios del 100

1	10+__	2	70+__	3	__+80	4	10+__	5	10+__
6	20+__	7	80+__	8	__+60	9	__+90	10	40+__
11	__+90	12	20+__	13	80+__	14	__+10	15	__+40
16	70+__	17	10+__	18	60+__	19	__+60	20	__+80
21	__+80	22	20+__	23	__+50	24	80+__	25	__+30
26	40+__	27	80+__	28	70+__	29	30+__	30	50+__
31	60+__	32	30+__	33	__+30	34	10+__	35	__+70
36	20+__	37	10+__	38	90+__	39	30+	40	__+80
41	80+__	42	60+__	43	__+10	44	50+__	45	50+__
46	__+30	47	50+__	48	20+__	49	10+__	50	20+__

Resolvemos problemas

1. En el comedor hay 4 niñas y 3 niños. ¿Cuántos hay en total?



Resultado

2. Tengo 5 gominolas y 3 caramelos. ¿Cuántas golosinas tengo en total?



Resultado

3. En la granja hay 5 vacas y 4 ovejas. ¿Cuántos animales hay?



Resultado

4. En el frutero hay 6 naranjas y 3 plátanos. ¿Cuántas frutas hay en total?



Resultado

5. Se han juntado 7 niñas morenas y 4 rubias. ¿Cuántas niñas hay?



Resultado