



TEACHER	Lic. Clara Llactahuamán B.	GRADE	5 th GRADE			LESSON 2
CLASSROOM	A1 - A2	DATE	18	06	20	

OPERACIONES CON NÚMEROS NATURALES II

1. Arrastra cada término de la división en el lugar que le corresponde.

Dividendo (D)	Cociente por exceso (q_e)	Cociente (q)	Residuo por exceso (r_e)
	Divisor (d)		Residuo (r)

→	34	8		38	9	←
	40	5	←	36	4	←
→	6			2		→

2. Halla en cada caso el término de la división incógnito y marca la respuesta correcta

a) $D = 65$; $d = 9$; $q = ?$

7	9	2	65
---	---	---	----

b) $d = 5$; $q = 8$; $r = 3$; $D = ?$

40	43	37	29
----	----	----	----

c) $r_e = 3$; $q_e = 6$; $d = 11$; $D = ?$

66	69	63	27
----	----	----	----

d) $D = 29$; $d = 6$; $r_e = ?$

1	5	0	30
---	---	---	----

3. Relaciona con respecto al residuo:

En una división exacta

1

En una división el residuo es mínimo

$d - 1$

En una división el residuo es máximo

0

4. Resuelve.

En una división inexacta el divisor es 9, el cociente es 12. Halla el dividendo si el residuo es máximo.

- a) 108
- b) 116
- c) 119
- d) 109