



Razonamiento Matemático

Nombres y Apellidos :

Fecha :

Grado : 2do

Nivel : Secundaria

- 1) Calcular la suma de cifras del resultado de la siguiente operación

$$E = \underbrace{(3333\dots33)^2}_{20 \text{ veces}}$$

- a) 100 b) 130 c) 160 d) 180

- 2) Calcular la suma de cifras del resultado de la siguiente operación

$$S = \underbrace{(6666\dots66)^2}_{40 \text{ veces}}$$

- a) 270 b) 230 c) 360 d) 420

- 3) ¿Cuántos círculos hay en la figura 36?



- b) 420 b) 630 c) 660 d) 720

- 4) ¿De cuantas maneras se puede leer la Palabra Leónidas

L
E E
O O O
N N N N
I I I I I
D D D D D D
A A A A A A A
S S S S S S S S

- a) 120 b) 125 c) 128 d) 256

Prof. Hitler Hidalgo Ruiz