Ministerio de Educación

JARDIN Y ESCUELA DE EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA
"CAMINOS A LA LUZ"
DIRECCIÓN: LUCHA DE LOS POBRES AV. 21 DE AGOSTO E5 – 2B
AÑO LECTIVO 2020- 2021

EVALUACION DE DEMATEMATICAS

1. Calcula el porcentaje de cada cantidad
   a) 10% de 500 b) 25% de 180
   c) 30% de 210 d) 50% de 500

2- Encuentra la razón de las siguientes magnitudes

a) $\frac{12}{4}$ = la razón es
b) $\frac{3}{6}$ = la razón es
c) $\frac{15}{60}$ = la razón es
d) $\frac{32}{4}$ = la razón es
e) $\frac{100}{25}$ = la razón es

3-Comprueba si las siguientes magnitudes son proporciones verdaderas. Aplica la Propiedad de Extremos por extremos = a Medios por Medios

$\frac{14}{7}$ $\frac{36}{18}$ $\frac{15}{5}$ $\frac{24}{8}$

$\frac{100}{25}$ $\frac{8}{2}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{6}{12}$

4. Completa la siguiente tabla de proporcionalidad directa

*Una caja tiene 28 borradores. ¿Cuántos borradores hay en 3, 7, 12,18,21,24 y 30 cajas.

Cajas	1	3	7	12	18	21	24	30
Borradores								

5. Calcula el perímetro de las siguientes figuras

LIVEWORKSHEETS

6.- Resuelve las siguientes operaciones combinadas

589 – [16 + (69-32) ÷ 2 x 7] =

(28 ÷ 4) x (33 x 5) – 139 =

7. Convierte a grados, minutos y traza el ángulo que se forma

P=89° 59´ 60"

LIVEWORKSHEETS