Escuela de Educación Básica Particular "Eduard Spranger"

ASIGNATURA: Matemática
DOCENTE: Lic. María Luisa Flores
FECHA: 27/06/2022

CALIFICACIÓN

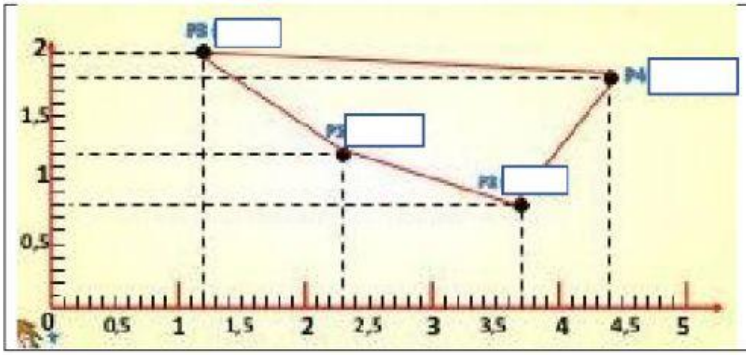
EXAMEN DE MATEMATICA DEL SEGUNDO QUIMESTRE / SEXTO EGB

Nombre: _____

1. Escribo V si es verdadero o F si es falso. (1p.)

- 2,508 redondeado a las décimas es 2,5. _____
- 1,077 redondeado a las centésimas es 1,07. _____
- 50,1 redondeado a las unidades es 51. _____
- 0,342 redondeado a las centésimas es 0,34. _____
- 41,515 redondeado a las décimas es 41,6. _____

2. Escojo las coordenadas correctas de los vértices del reloj. (1p.)



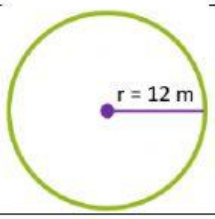
P1 (___ ; ___)

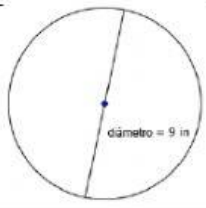
P2 (___ ; ___)

P3 (___ ; ___)

P4 (___ ; ___)

3. Calcula la longitud de la circunferencia. (1p.)





LIVEWORKSHEETS

4. Calculo los porcentajes. (1p.)

- El 6% de 150.
  a) 8 b) 9 c) 12 d) 15
- El 39% de 600
  a) 167 b) 528 c) 234 d) 300
- El 25% de 5500
  a) 1425 b) 1500 c) 2050 d) 1375
- El 75% de 2000
  b) 1000 b) 1500 c) 1250 d) 1300

5. Asocia. (1p.)

A	348,25 + 21,9
B	411,3 – 20
C	21,2 x 18,3
D	125,8 + 198,9
E	386,2 x 0,83

	387,96
	320,546
	391,3
	370,15
	324,7

6. Realiza las siguientes divisiones. (1p.)

a) 34,8 ÷ 5 = _____ b) 927 ÷ 2,3 = _____

c) 749,56 ÷ 4,9 = _____ d) 781,3 ÷ 8,7 = _____

7. Realiza las transformaciones. (1p.)

- 7° = _____ ' 180" = _____ '
- 420' = _____ ° 40° = _____ "

LIVEWORKSHEETS

8. Resuelve los ejercicios. (1p.)

a. $\frac{5}{9} + \frac{1}{3} + \frac{2}{6} =$

b. $\frac{3}{4} \div \frac{1}{2} =$

c. $\frac{7}{2} - \frac{2}{3} =$

d. $\frac{7}{8} \times \frac{5}{9} =$

9. Coloco los signos >, < o =. (1p.)

$\frac{1}{5}$ ◯ $\frac{1}{3}$	$\frac{6}{9}$ ◯ $\frac{7}{8}$	$\frac{4}{5}$ ◯ $\frac{2}{5}$	$\frac{1}{8}$ ◯ $\frac{1}{5}$	$\frac{1}{10}$ ◯ $\frac{1}{2}$

10. Realizo las actividades sobre medidas de tendencia central. (1p.)

¿Cuál es la moda de las temperaturas en cada caso?



Tª: 20°, 21°, 22°, 21°, 21°, 20°

La moda de las temperaturas de este pueblo es: _____



Tª: 30°, 34°, 34°, 32°, 32°, 34°

La moda de las temperaturas de este pueblo es: _____

LIVEWORKSHEETS

Marca la media correcta para cada grupo de datos.

NÚMERO DE HERMANOS

0 1 1 2 4 1 1 5
2 3 0 4 3 2 1

El número medio de hermanos es:

- 2
- 1
- 3

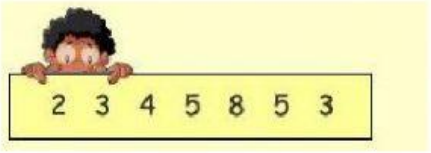
LONGITUD DE UN BEBÉ (EN CM)

45 37 38 46 42
46 42 39 38 38

La longitud media en centímetros es:

- 42
- 38
- 41,1

¿Cuál es la mediana del siguiente grupo de datos?



Mediana = _____

LIVEWORKSHEETS