



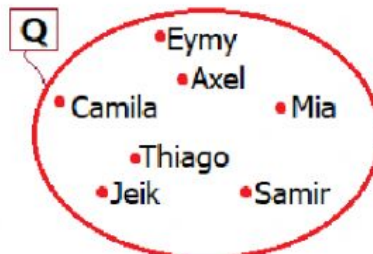
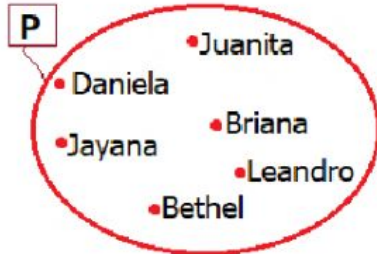
EXAMEN MENSUAL DE RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRIVADA
"SEMILLITAS DE VIDA"



PROFESORA: AILY MELISSA GUTARRA BONIFAZ

1. OBSERVA EL GRÁFICO Y ELIGE o SEGÚN CORRESPONDA:



Juanita P

Leandro Q

Briana R

Eymy Q

Thiago P

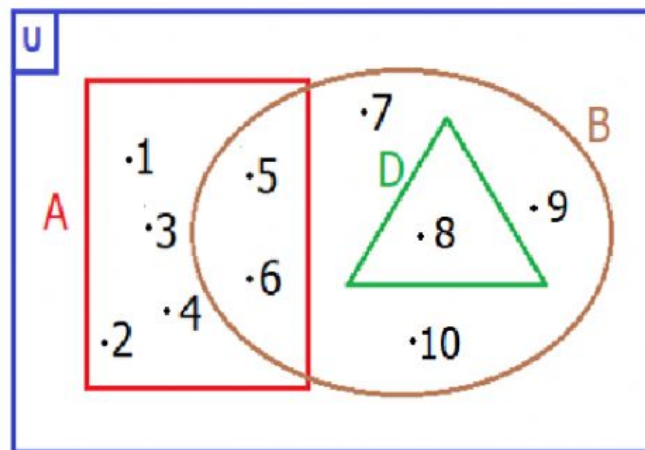
Dayiro R

Bethel Q

Jeik R

Luis R

2. ESCRIBE LOS ELEMENTOS DE CADA CONJUNTO.



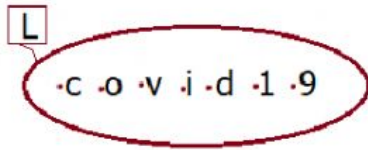
A = { ; ; ; ; ; }

B = { ; ; ; ; ; }

D = { }

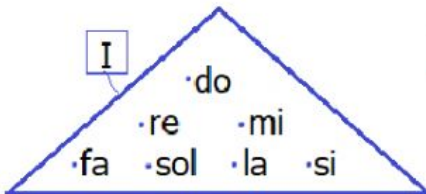
POFESORA: AILY MELISSA GUTARRA BONIFAZ

3. **DETERMINA** POR EXTENSIÓN Y COMPRENSIÓN LOS SIGUIENTES CONJUNTOS:



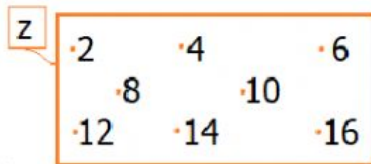
$$L = \{ , , , , , , , \}$$

$$L = \{ \text{Letras de la palabra } \underline{\hspace{2cm}} \}$$



$$I = \{ , , , , , , , \}$$

$$I = \{ \text{Notas } \underline{\hspace{2cm}} \}$$



$$Z = \{ ; ; ; ; ; ; ; \}$$

$$Z = \{ \text{Números pares menores que } \underline{\hspace{2cm}} \}$$

4. **DETERMINA** POR EXTENSIÓN LOS SIGUIENTES CONJUNTOS:

♥ $A = \{ \text{letras de la palabra acaba} \}$

$$A = \{ \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}} \}$$

♥ $B = \{ \text{vocales de la palabra urgente} \}$

$$B = \{ \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}} \}$$

♥ $C = \{ \text{Planeta con vida humana} \}$

$$C = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$$

♥ $D = \{ \text{meses del año que empiecen con e} \}$

$$D = \{ \underline{\hspace{2cm}} \}$$

POFESORA: AILY MELISSA GUTARRA BONIFAZ