

Evaluación De Desempeño

Primer Periodo

Nombre: _____
Grado: _____ Fecha: _____

I. Observa, lee y responde.



Ana incluye en el desayuno moras, uvas y hojuelas de maíz, mientras que Laura naranja y hojuelas de avena, por último Juliana consume naranja, hojuelas de maíz, hojuelas de avena, leche, manzana y pan.

- Completa los conjuntos por extensión de acuerdo con los ingredientes que utiliza cada persona para el desayuno. Si A, L y J simbolizan el conjunto de ingredientes usado por Ana, Laura y Juliana respectivamente.

A = {_____}

L = {_____}

J = {_____}

- Escribe falso o verdadero según corresponda

Naranja pertenece al conjunto L

Naranja no pertenece al conjunto A

Fresas pertenece L

Kiwi no pertenece J

Fresas pertenece A

Uvas pertenece A

Mango Pertenece L

- Representa por extensión las siguientes operaciones entre conjuntos.

$$A \cap J = \{ \text{_____} \}$$

$$L \cup A = \{ \text{_____} \}$$

$$L - J = \{ \text{_____} \}$$

$$A \cup L \cup J = \{ \text{_____} \}$$

2. Selecciona la respuesta correcta según la descomposición de cada número con su descomposición.

34.758.492

- a) 3 Cm + 4 Dm + 7 Um + 5 CM + 8 DM + 9 UM + 4 C + 9 D + 2 U
- b) 3 Cm + 4 Dm + 5 Um + 7 CM + 5 DM + 4 UM + 9 C + 2 D + 8 U
- c) 3 Dm + 4 Um + 7 CM + 5 DM + 8 UM + 4 C + 9 D + 2 U

345.754.928

- a) 3 Cm + 4 Dm + 7 Um + 5 CM + 8 DM + 9 UM + 4 C + 9 D + 2 U
- b) 3 Cm + 4 Dm + 5 Um + 7 CM + 5 DM + 4 UM + 9 C + 2 D + 8 U
- c) 3 Dm + 4 Um + 7 CM + 5 DM + 8 UM + 4 C + 9 D + 2 U

347.589.492

- a) 3 Cm + 4 Dm + 7 Um + 5 CM + 8 DM + 9 UM + 4 C + 9 D + 2 U
- b) 3 Cm + 4 Dm + 5 Um + 7 CM + 5 DM + 4 UM + 9 C + 2 D + 8 U
- c) 3 Dm + 4 Um + 7 CM + 5 DM + 8 UM + 4 C + 9 D + 2 U

3. Escribe con cifras.

- Sesenta y cinco mil doscientos dos _____
- Tres millones ciento treinta y dos mil doscientos uno _____
- Setecientos nueve mil quinientos catorce _____
- Ocho millones ciento veinticinco mil _____
- Un millón cien mil _____

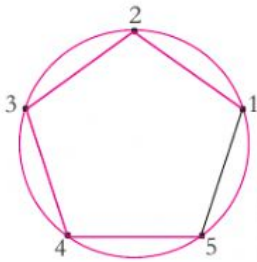
4. Selecciona la respuesta correcta según la imagen con el respectivo ángulo.

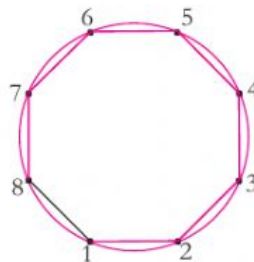


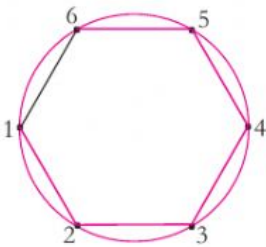
- a) Ángulo agudo
- b) Ángulo llano
- c) Ángulo recto
- d) Ángulo obtuso

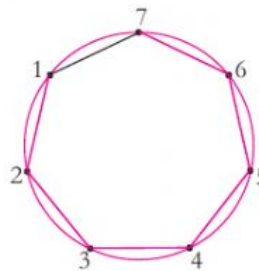
- a) ángulo agudo
- b) ángulo llano
- c) ángulo recto
- d) ángulo obtuso

5. Escribe el nombre del polígono que se formó.









6. la diferencia entre 34.467,219 y 9.486.016 es:

- a) 43.953.235
- b) 34.953.235
- c) 24.981.203
- d) 24.800.203

7. La suma de 2,167.453 y 1,389.724 es:

- a) 1257.304
- b) 3.557.177
- c) 4.557.177
- d) 346.219