



DETERMINACIÓN DE CONJUNTOS

Ejercicios para Resolver

01. Determina por extensión:

Conjunto A estaciones del año

A = {.....}

Conjunto B puntos cardinales

B = {.....}

02. Determina por comprensión:

Conjunto C de prendas de vestir.

C = {x/x}

Conjunto D de muebles de dormitorio.

D = {.....}

03. Determina por extensión y comprensión:

Conjunto J útiles de aseo.

J = {.....}

04. Determina por comprensión:

E = {0; 10; 20; 30; 40; 50; 60; 70; 80; 90}

E = {.....}

F = Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter,
saturno, Urano, Neptuno, Plutón

F = {.....}

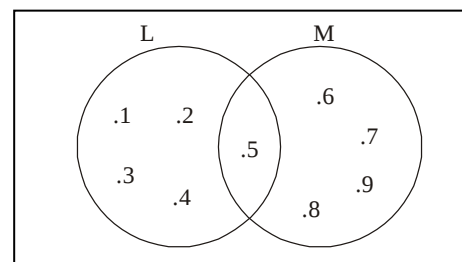
05. Observa los diagramas y completa los elementos en cada conjunto.

L = {.....}

M = {.....}

$L \cap M = \{.....\}$

$L \cup M = \{.....\}$



06. Determina por extensión los siguientes conjuntos:

B = {x/x IN, $25 < x \leq 32$ }

B = {.....}