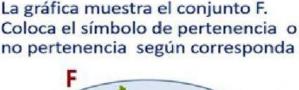
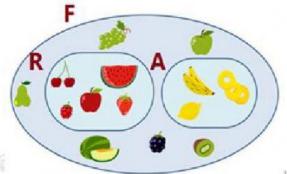


COLEGIO OEA MATEMÁTICAS GRADO 4 ACTIVIDAD 1 CONJUNTOS

1. A continuación encontrarás los conjuntos F, R y A. Arrastra el símbolo correspondiente si cada fruta pertenece o no al conjunto escrito.

PERTENENCIA E y No PERTENENCIA 🗲





Las Uvas		F	E
La Manzana		A	€
La Sandía		R	E
La Fresa		R	\in
El Kiwi	9	F	€
La Pera		R	€
La piña		A	£
La mora		A	€
El limón		A	Æ

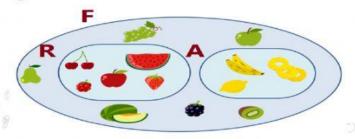
RELACIONES ENTRE CONJUNTOS

Relación de Inclusión: Subconjunto

- Un conjunto <u>está incluido</u> (<u>⊆ o es subconjunto</u>) en otro si todos los elementos del primero son también elementos del segundo.

Se escribe	Se lee
200 5	A está incluido en B.
$R \subseteq F$	A es subconjunto de B.
	A no está incluido en R
A⊄R	A no es subconjunto de R.
	R no está incluido en A.
$R \not\subset A$	R no es subconjunto de A.





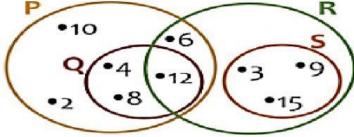
2. Ubique el símbolo de contenencia o no contenencia según el caso.

P = {2; 4; 6; 8; 10; 12}

 $Q = \{4; 8; 12\}$

R = {3; 6; 9; 12; 15}

S = {3; 9; 15}



 \subseteq \subseteq $\not\subset$ $\not\subset$ $\not\subset$ $\not\subset$ $\not\subset$ $\not\subset$ \neg a.Q overline P overline b.S overline P overline C overline P overline C over