





**GUIA INTERACTIVA 2º año Medio**  
**Cardenal- Munch**  
**2 Semestre**

Nombre: \_\_\_\_\_

Asignatura: Matemática

Unidad: Geometría

Contenido(s): Teorema de Pitágoras

Profesor: Matías Soto  
Correo electrónico: [matias.soto@fagnano.cl](mailto:matias.soto@fagnano.cl)  
Asignatura: Matemática  
Curso: 2º medio Munch

Profesora: Elizabeth Reinuaba Cerda  
Correo electrónico: [elizabeth.reinuaba@fagnano.cl](mailto:elizabeth.reinuaba@fagnano.cl)  
Asignatura: Matemática  
Curso: 2º medio Cardenal

**Teorema de Pitágoras**



1) Selecciones que triángulos pertenecen a un triángulo rectángulo.

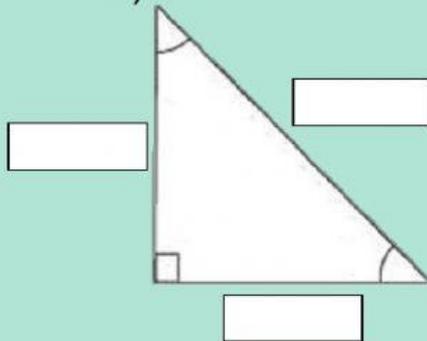
a) 	b) 
c) 	d) 
e) 	f) 



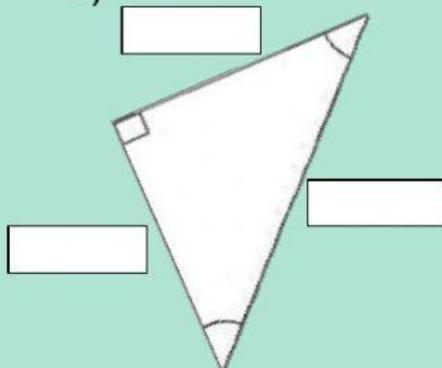


2) Identifique en los triángulos rectángulo, escribiendo en el espacio establecido, si es cateto, hipotenusa.

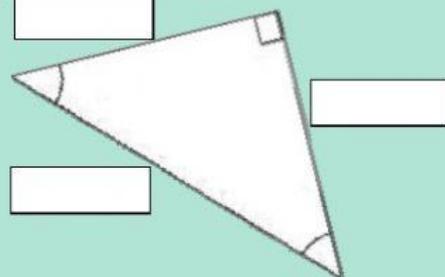
a)



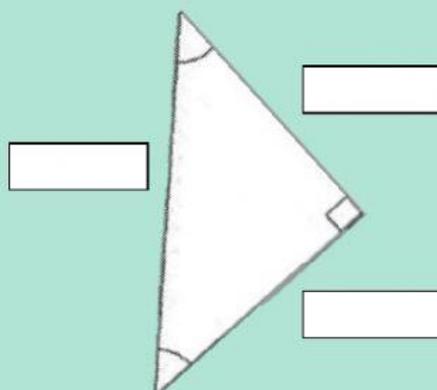
b)



c)



d)

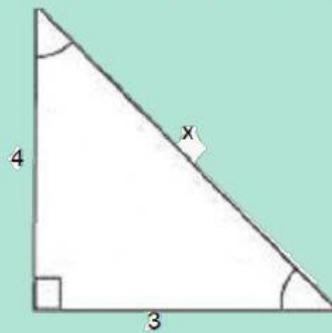






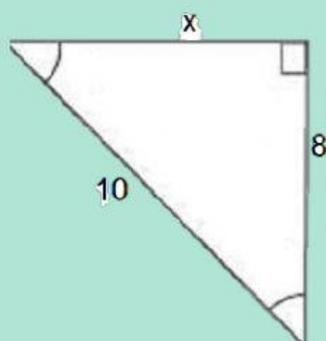
3) Encuentre el valor de la incognita seleccionando la alternativa correcta.

I.



- a) 4
- b) 5
- c) 6

II.



- a) 6
- b) 5
- c) 7