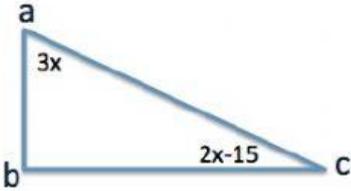
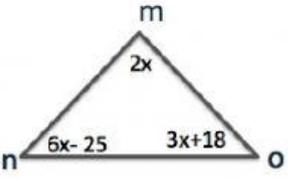


MATEMÁTICAS II

EJERCICIO 8

Alumno: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_

I. Calcula el valor de "x" y de cada ángulo solicitado.

|  |   |
|--|---|
| <p>a)</p>  <p>Selecciona la ecuación para poder calcular "x"</p> <p>x=</p> <p>ángulo a=</p> <p>ángulo b=</p> <p>ángulo c=</p> | <p>b)</p>  <p>Selecciona la ecuación para poder calcular "x"</p> <p>x=</p> <p>ángulo m=</p> <p>ángulo n=</p> <p>ángulo o=</p> |
|--|---|

II. Resuelve los que se te pide.

|   |  |
|---|--|
| <p>a) Determina cuál es el polígono regular cuyo ángulo interior mide <math>165^\circ</math>.</p> | <p>b) ¿Cuál es el polígono en el cual se pueden trazar 20 diagonales en total?</p> |
|---|--|