**Instrucciones: de acuerdo a tus conocimientos, contesta los siguientes triángulos rectángulos. No olvides titular los lados con la letra minúscula que corresponda a su ángulo opuesto. Envíala a través de Plataforma Virtual.**

Resuelve cada triángulo dados los siguientes datos**:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Triángulo** | **Resuelve problema** |
| *1) En el* $∆ABC$*,* $c=23cm$ *y* $b=14 cm$*.* $R=∡B= \\_\\_\\_\\_\\_$$a=\\_\\_\\_\\_\\_$$∡C = \\_\\_\\_\\_\\_$ | *C:\Users\Teresita\AppData\Local\Temp\workbook-2.png* |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Triángulo** | **Resuelve problema** |
| *2) En el* $∆GHI$*,* $i =14 cm$ *y* $h=9 cm$$R =∡I=\\_\\_\\_\\_\\_$$g= \\_\\_\\_\\_\\_$$∡H=\\_\\_\\_\\_\\_$ | *C:\Users\Teresita\AppData\Local\Temp\workbook-2.png* |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Triángulo** | **Resuelve problema** |
| *3) En el* $∆KLJ$*,* $l =18 cm$ *y* $k =26 cm$$R=∡L=\\_\\_\\_\\_\\_$$j=\\_\\_\\_\\_\\_$$∡K=\\_\\_\\_\\_\\_$ | L |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Triángulo** | **Resuelve problema** |
| *4) En el* $∆MNO$*,* $o=15 cm$ *y* $n =27 cm$$R=∡O=\\_\\_\\_\\_\\_$$m=\\_\\_\\_\\_\\_\\_$$∡N=\\_\\_\\_\\_\\_$ |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Triángulo** | **Resuelve problema** |
| *5) En el* $∆ABC$*,* $b=23 cm$ *y*$∡B=51°$$R= c =\\_\\_\\_\\_\\_$$a= \\_\\_\\_\\_\\_$$∡C=\\_\\_\\_\\_\\_\\_$ | **C:\Users\Teresita\AppData\Local\Temp\workbook-1.png** |  |

Envíalo a través de la Plataforma Virtual.

Recuerda que el archivo debe ser nombrado:

**Apellido Paterno\_Primer Nombre\_Triángulos\_Rectángulos**