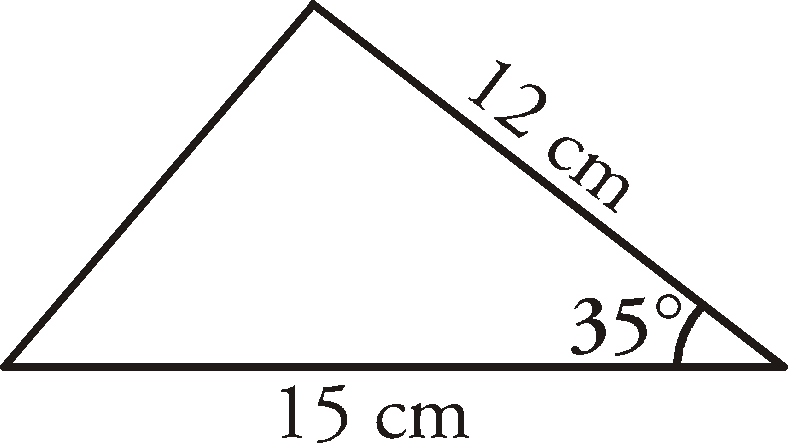
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Título de la materia: | Matemáticas |  |  |
| Nivel: | Bachillerato 1 | Opción: | A |
| Nombre: |  | Grupo: |  |
| Evaluación: |  | N.º: |  |
| Calificación: |  | Fecha: |  |

***Ejercicio nº 1.-***

**Halla los lados y los ángulos del triángulo:**



***Ejercicio nº 2.-***

**Se desea unir tres puntos, *A*, *B y C*, mediante caminos rectos que unan *A* con *B*, *B* con *C* y *C* con  *A*. La distancia de *A* a *B* es de 100 metros, el ángulo correspondiente a *B* es de 50°, y el ángulo en *A* es de 75°. ¿Cuál es la distancia entre *B* y *C*? ¿Y entre *A* y *C*?**

***Ejercicio nº 3.-***

**Queremos calcular la distancia entre dos montañas separadas por un lago. Desde los puntos *C* y *D,* situados en una explanada cercana, se han tomado los siguientes datos:**

