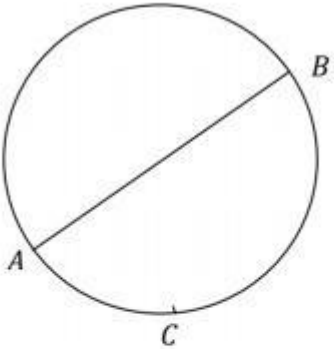


|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <p>4.</p> | <p>Punctele <math>A</math>, <math>B</math> și <math>C</math> aparțin cercului de centru <math>O</math> și rază 2 cm, astfel încât <math>AB</math> este diametru, iar măsura arcului mic <math>AC</math> este egală cu <math>60^\circ</math>.</p>  <p>a) Determinați măsura unghiului <math>ABC</math>.</p> | <p>L<br/>0<br/>2</p>             |
|           | <p>b) Determinați măsura unghiului <math>ACB</math>.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>L<br/>0<br/>2</p>             |
|           | <p>c) Calculați lungimea segmentului <math>AC</math>.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>L<br/>0<br/>1<br/>2<br/>3</p> |