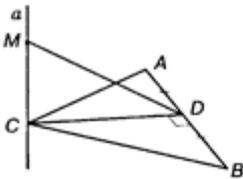
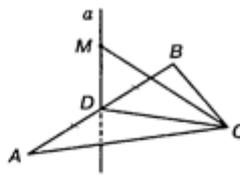
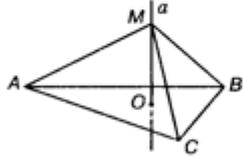
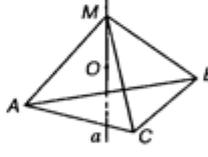
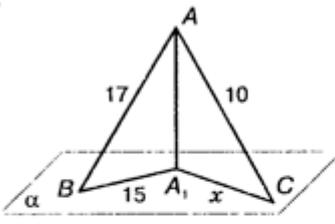
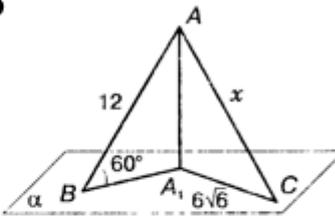
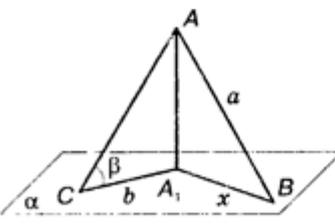
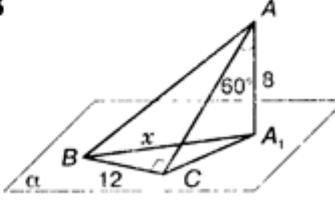


Пряма  $a$  перпендикулярна до площини  $ABC$ .

<p>1</p>  <p>Дано: <math>\triangle ABC</math> – рівносторонній, <math>\angle ACB = 90^\circ</math>, <math>AC = 4</math>, <math>MD = 3</math>. Знайти: <math>MC</math>.</p>	<p>2</p>  <p>Дано: <math>\triangle ABC</math> – рівносторонній, <math>AB = 2\sqrt{3}</math>, <math>MD = 4</math>. Знайти: <math>MC</math>.</p>
<p>3</p>  <p>Дано: <math>\triangle ABC</math> – рівносторонній, <math>AB = 4\sqrt{3}</math>, <math>O</math> – центр кола, описаного навколо <math>\triangle ABC</math>, <math>MO = 3</math>. Знайти: <math>MB</math>.</p>	<p>4</p>  <p>Дано: <math>O</math> – центр кола, описаного навколо <math>\triangle ABC</math>, <math>\angle ACB = 120^\circ</math>, <math>AB = 6</math>, <math>MO = 2</math>. Знайти: <math>MC</math>.</p>

## Домашнє завдання

$AA_1$  – перпендикуляр до площини  $\alpha$ ,  $AB$  і  $AC$  – похилі.  
Знайти  $x$ .

<p>5</p> 	<p>6</p> 
<p>7</p> 	<p>8</p> 

## Домашнє завдання