

**Пробне НМТ механіко-математичного факультету ДНУ**

**(весна 2025 р.) для учнів 10 класів**

**Відповіді до завдань**

<b>№ завдання</b>	<b>Відповідь</b>
<b>1</b>	<b>Б</b>
<b>2</b>	<b>Г</b>
<b>3</b>	<b>Г</b>
<b>4</b>	<b>80°</b>
<b>5</b>	<b>Б</b>
<b>6</b>	<b>В</b>
<b>7</b>	<b>Д</b>
<b>8</b>	<b>32</b>
<b>9</b>	<b>В</b>
<b>10</b>	<b>60°</b>
<b>11</b>	<b>24</b>
<b>12</b>	<b>6</b>
<b>13</b>	<b>В</b>
<b>14</b>	<b>Г</b>
<b>15</b>	<b>В</b>
<b>16</b>	<b>1-А; 2-В; 3-Г</b>
<b>17</b>	<b>1- Г; 2-Д; 3-В</b>
<b>18</b>	<b>1-А ; 2-В; 3-Б</b>
<b>19</b>	<b>4000</b>
<b>20</b>	<b>2424</b>
<b>21</b>	<b>96</b>
<b>22</b>	<b>-4</b>