

**Ответы на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
по биологии**

**Великий Новгород 2023/24 уч. год.**

**11 класс**

**Часть 1. [30 баллов]**

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>1-10</b>	г	а	а	б	а	г	б	г	б	б
<b>11-20</b>	г	в	а	г	а	в	б	а	а	а
<b>21-30</b>	г	а	в	а	г	в	г	б	г	г

**Часть 2. [25 баллов]**

<b>№</b>	<b>1</b>		<b>2</b>		<b>3</b>		<b>4</b>		<b>5</b>		<b>6</b>		<b>7</b>		<b>8</b>		<b>9</b>		<b>10</b>		
	<b>д</b>	<b>н</b>	<b>д</b>	<b>н</b>																	
<b>а</b>		+		+	+		+		+		+		+		+		+		+		+
<b>б</b>		+	+		+		+		+		+		+		+			+			+
<b>в</b>	+			+	+			+	+			+		+	+			+	+		
<b>г</b>	+		+			+		+	+			+		+			+		+		
<b>д</b>	+		+			+		+	+			+		+		+	+				+

**Часть 3**

**1. (2 балла)**

<b>Экологическая группа</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Особенности</b>	<b>Г</b>	<b>В</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>

**2. (3 балла)**

<b>Полисахариды</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>Группа</b>	<b>А</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>Б</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>

**3. (3 балла)**

<b>Стадии развития</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
<b>Номер стадии</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>

**4. (4 балла)**

<b>Название кости</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
<b>Парность</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

**5. (2,5 балла)**

<b>Термин</b>	<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>	<b>Д</b>
<b>Определение</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>