

**XXXVII ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**ПО БИОЛОГИИ. 2020-2021 уч. г.**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)**

**11 КЛАСС**

**Ответы и критерии**

**Часть 1**

<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>
В	Г	В	Б	Г	Г	Б	В	Б	Б
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
Г	Г	Б	Б	Г	А	В	А	Б	Б
<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
Г	В	А	Г	Б	В	А	А	Б	В
<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>
Г	В	Г	Б	В	Г	Г	В	Г	В

По 1 баллу за каждый правильный ответ.

Итого: за 1-ю часть – 40 баллов.

**Часть 2**

<b>№</b>	<b>1</b>		<b>2</b>		<b>3</b>		<b>4</b>		<b>5</b>	
<b>Да/нет</b>	<b>д</b>	<b>н</b>								
<b>а</b>		Х	Х			Х		Х	Х	
<b>б</b>		Х		Х	Х		Х			Х
<b>в</b>	Х		Х		Х			Х		Х
<b>г</b>		Х		Х		Х	Х		Х	
<b>д</b>	Х			Х		Х		Х		Х

<b>№</b>	<b>6</b>		<b>7</b>		<b>8</b>		<b>9</b>		<b>10</b>	
<b>Да/нет</b>	<b>д</b>	<b>н</b>	<b>д</b>	<b>н</b>	<b>д</b>	<b>н</b>	<b>д</b>	<b>н</b>	<b>д</b>	<b>н</b>
<b>а</b>		Х		Х	Х		Х		Х	
<b>б</b>	Х			Х	Х		Х		Х	
<b>в</b>	Х		Х		Х		Х			Х
<b>г</b>	Х		Х			Х	Х		Х	
<b>д</b>		Х	Х		Х		Х			Х

По 2 балла за полностью правильный ответ (по 0,4 балла за каждый верный выбор).

Итого: за 2-ю часть – 20 баллов.

### Часть 3

<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>Да (верно)</b>		X			X			X	X	X
<b>Нет (неверно)</b>	X		X	X		X	X			

<b>№</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>Да (верно)</b>		X						X		
<b>Нет (неверно)</b>	X		X	X	X	X	X		X	X

По 1 баллу за каждый правильный ответ.

Итого: по 3-ю часть – 20 баллов

### Часть 4

#### Задание 1

<b>структура</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>название</b>	В	Д	А	Б	Г

#### Задание 2

<b>структура</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>название</b>	Д	Б	Е	З	Ж

#### Задание 3

<b>отдел головного мозга</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>функциональные центры</b>	В	А	Е	Б	Г

#### Задание 4

<b>белки</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>название</b>	Г	Д	Ж	А	Б

По 1 баллу за каждый правильный ответ.

Итого: за 4-ю часть – 20 баллов.

**Всего за вариант 100 баллов.**