

## МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Результаты диагностики учебных достижений обучающихся  
 Общеобразовательное частное учреждение средняя общеобразовательная школа "Классика"

Дата: 19-20 января 2022г.

Предмет: **БИОЛОГИЯ**Округ: **Южный**Школа: **ОЧУ СОШ "Классика"**Класс: **8А**

Фамилия, имя	№ уч.	Вариант	Код диагн.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	12	13	14	15	16.1	16.2	17	Балл	% вып.
	1	1001	9265-0007	3+	2-	3+	2	2+	1	3-	0	3+	0	-	3+	3-	0	1	1-	2	-	2	13	54
	2	1006	9265-0001	1+	1-	2-	2	3+	2	3-	0	1-	2	-	5+	3+	0	2	3+	2	-	2	17	71
	3	1004	9265-0008	2+	3-	2-	0	1-	2	2-	0	4+	2	3-	-	1-	0	1	3-	-	2	0	9	38
	4	1005	9265-0002	3+	4+	3-	2	2+	1	1+	0	4+	2	-	3+	2+	0	1	3-	-	2	2	17	71
	5	1001	9265-0009	3+	1-	3+	1	2+	0	3-	1	1-	0	2-	-	4-	0	1	4+	-	1	0	8	33
	6	1006	9265-0003	1+	3-	4+	1	3+	1	4-	2	1-	0	2-	-	4-	0	2	3+	0	-	2	12	50
	7	1004	9265-0010	2+	1-	1+	1	2+	2	2-	0	4+	2	1+	-	4+	0	2	1+	-	2	0	16	67
	8	1001	9265-0011	3+	3+	3+	1	2+	1	4-	2	4-	1	2-	-	4-	0	2	4+	1	-	0	13	54
	9	1005	9265-0004	3+	4+	4-	1	2+	2	1+	1	4+	2	-	3+	2+	1	1	1+	-	1	2	19	79
	10	1006	9265-0005	1+	1-	4+	2	3+	1	3-	2	2+	2	4+	-	3+	0	2	3+	-	2	0	18	75
	11	1005	9265-0006	3+	4+	1+	1	2+	2	3-	0	4+	2	4+	-	2+	0	1	3-	0	-	2	15	63
	12	1001	9265-0013	3+	4-	3+	2	2+	1	4-	0	3+	1	1+	-	4-	0	2	4+	1	-	0	13	54
	13	1004	9265-0014	2+	4+	4-	1	2+	2	1-	0	4+	1	1+	-	1-	0	1	1+	2	-	2	15	63
<b>Число учащихся: 13</b>																					<b>Среднее:</b>		<b>14.2</b>	<b>59.3</b>

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** БИОЛОГИЯ**Школа:** ОЧУ СОШ "Классика"**Дата:** 19-20 января 2022г.**Класс:** 8А**Вариант:** 1001

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий					
		номер учащегося по списку класса				Класс	Вся выборка (город)
		1	5	8	12		
1	Методы изучения организма человека	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 93%
2	Биология в современной естественнонаучной картине мира и в практической деятельности людей	0	0	1	0	1 балл - 25%	1 балл - 37%
3	Иммунитет. Профилактические прививки	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 48%
4	Место и роль человека в системе органического мира, его сходство с животными и отличие от них	2	1	1	2	2 балла - 50% 1 балл - 50%	2 балла - 35% 1 балл - 55%
5	Содержательная связь между биологическими понятиями	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 86%
6	Особенности строения и жизнедеятельности клетки организма человека	1	0	1	1	2 балла - 0% 1 балл - 75%	2 балла - 28% 1 балл - 24%
7	Строение и процессы жизнедеятельности организма человека	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 25%
8	Сердце и кровеносные сосуды (строение, функции, движение крови, пульс)	0	1	2	0	2 балла - 25% 1 балл - 25%	2 балла - 29% 1 балл - 18%
9	Группы крови. Переливание крови. Свертывание	1	0	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 62%
10	Общие признаки живых организмов	0	0	1	1	2 балла - 0% 1 балл - 50%	2 балла - 21% 1 балл - 14%
11.1	Строение и функции опорно-двигательной системы	-	0	0	1	1 балл - 33%	1 балл - 53%
11.2	Органы чувств, их роль в жизни человека	1	-	-	-	1 балл - 100%	1 балл - 79%
12	Нарушения опорно-двигательного аппарата	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 43%
13	Система органов дыхания, строение и функции	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 25%
14	Приемы оказания первой доврачебной помощи при кровотечениях, травмах опорно-двигательной системы, ожогах, обморожениях	1	1	2	2	2 балла - 50% 1 балл - 50%	2 балла - 61% 1 балл - 30%
15	Факторы риска: несбалансированное питание, гиподинамия, курение, употребление алкоголя и наркотиков, стресс, вредные условия труда и др.	0	1	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 85%
16.1	Гормоны и их влияние на процессы жизнедеятельности организма человека	2	-	1	1	2 балла - 33% 1 балл - 67%	2 балла - 57% 1 балл - 34%
16.2	Профилактика заболеваний, вызываемых паразитическими животными и животными переносчиками возбудителей болезней	-	1	-	-	2 балла - 0% 1 балл - 100%	2 балла - 62% 1 балл - 37%
17	Грамотное использование специальных терминов в письменной речи (в контексте)	2	0	0	0	2 балла - 25% 1 балл - 0%	2 балла - 3% 1 балл - 8%

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** БИОЛОГИЯ**Школа:** ОЧУ СОШ "Классика"**Дата:** 19-20 января 2022г.**Класс:** 8А**Вариант:** 1004

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий				
		номер учащегося по списку класса			Класс	Вся выборка (город)
		3	7	13		
1	Методы изучения организма человека	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 87%
2	Биология в современной естественнонаучной картине мира и в практической деятельности людей	0	0	1	1 балл - 33%	1 балл - 34%
3	Иммунитет. Профилактические прививки	0	1	0	1 балл - 33%	1 балл - 51%
4	Место и роль человека в системе органического мира, его сходство с животными и отличие от них	0	1	1	2 балла - 0% 1 балл - 67%	2 балла - 10% 1 балл - 62%
5	Содержательная связь между биологическими понятиями	0	1	1	1 балл - 67%	1 балл - 62%
6	Особенности строения и жизнедеятельности клетки организма человека	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 76% 1 балл - 20%
7	Строение и процессы жизнедеятельности организма человека	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 63%
8	Сердце и кровеносные сосуды (строение, функции, движение крови, пульс)	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 6% 1 балл - 5%
9	Группы крови. Переливание крови. Свертывание	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 95%
10	Общие признаки живых организмов	2	2	1	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 29% 1 балл - 47%
11.1	Строение и функции опорно-двигательной системы	0	1	1	1 балл - 67%	1 балл - 33%
11.2	Органы чувств, их роль в жизни человека	-	-	-		1 балл - 83%
12	Факторы риска: несбалансированное питание, гиподинамия, курение, употребление алкоголя и наркотиков, стресс, вредные условия труда и др.	0	1	0	1 балл - 33%	1 балл - 33%
13	Система органов дыхания, строение и функции	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 27%
14	Приемы оказания первой доврачебной помощи при кровотечениях, травмах опорно-двигательной системы, ожогах, обморожениях	1	2	1	2 балла - 33% 1 балл - 67%	2 балла - 21% 1 балл - 67%
15	Факторы риска: несбалансированное питание, гиподинамия, курение, употребление алкоголя и наркотиков, стресс, вредные условия труда и др.	0	1	1	1 балл - 67%	1 балл - 29%
16.1	Гормоны и их влияние на процессы жизнедеятельности организма человека	-	-	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 63% 1 балл - 32%
16.2	Профилактика заболеваний, вызываемых паразитическими животными и животными переносчиками возбудителей болезней	2	2	-	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 80% 1 балл - 19%
17	Биологическая ценность пищи. Витамины. Нормы питания	0	0	2	2 балла - 33% 1 балл - 0%	2 балла - 56% 1 балл - 27%

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** БИОЛОГИЯ**Школа:** ОЧУ СОШ "Классика"**Дата:** 19-20 января 2022г.**Класс:** 8А**Вариант:** 1005

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий				
		номер учащегося по списку класса			Класс	Вся выборка (город)
		4	9	11		
1	Методы изучения организма человека	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 67%
2	Биология в современной естественнонаучной картине мира и в практической деятельности людей	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 69%
3	Иммунитет. Профилактические прививки	0	0	1	1 балл - 33%	1 балл - 14%
4	Место и роль человека в системе органического мира, его сходство с животными и отличие от них	2	1	1	2 балла - 33% 1 балл - 67%	2 балла - 31% 1 балл - 52%
5	Содержательная связь между биологическими понятиями	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 64%
6	Особенности строения и жизнедеятельности клетки организма человека	1	2	2	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 82% 1 балл - 13%
7	Строение и процессы жизнедеятельности организма человека	1	1	0	1 балл - 67%	1 балл - 29%
8	Сердце и кровеносные сосуды (строение, функции, движение крови, пульс)	0	1	0	2 балла - 0% 1 балл - 33%	2 балла - 12% 1 балл - 15%
9	Группы крови. Переливание крови. Свертывание	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 56%
10	Общие признаки живых организмов	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 84% 1 балл - 11%
11.1	Строение и функции опорно-двигательной системы	-	-	1	1 балл - 100%	1 балл - 78%
11.2	Органы чувств, их роль в жизни человека	1	1	-	1 балл - 100%	1 балл - 99%
12	Нарушения опорно-двигательного аппарата	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 95%
13	Система органов дыхания, строение и функции	0	1	0	1 балл - 33%	1 балл - 31%
14	Приемы оказания первой доврачебной помощи при кровотечениях, травмах опорно-двигательной системы, ожогах, обморожениях	1	1	1	2 балла - 0% 1 балл - 100%	2 балла - 12% 1 балл - 62%
15	Факторы риска: несбалансированное питание, гиподинамия, курение, употребление алкоголя и наркотиков, стресс, вредные условия труда и др.	0	1	0	1 балл - 33%	1 балл - 43%
16.1	Гормоны и их влияние на процессы жизнедеятельности организма человека	-	-	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 22% 1 балл - 70%
16.2	Профилактика заболеваний, вызываемых паразитическими животными и животными переносчиками возбудителей болезней	2	1	-	2 балла - 50% 1 балл - 50%	2 балла - 62% 1 балл - 37%
17	Грамотное использование специальных терминов в письменной речи (в контексте)	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 39% 1 балл - 25%

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** БИОЛОГИЯ**Школа:** ОЧУ СОШ "Классика"**Дата:** 19-20 января 2022г.**Класс:** 8А**Вариант:** 1006

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий				
		номер учащегося по списку класса			Класс	Вся выборка (город)
		2	6	10		
1	Методы изучения организма человека	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 71%
2	Биология в современной естественнонаучной картине мира и в практической деятельности людей	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 32%
3	Иммунитет. Профилактические прививки	0	1	1	1 балл - 67%	1 балл - 67%
4	Место и роль человека в системе органического мира, его сходство с животными и отличие от них	2	1	2	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 35% 1 балл - 55%
5	Содержательная связь между биологическими понятиями	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 73%
6	Особенности строения и жизнедеятельности клетки организма человека	2	1	1	2 балла - 33% 1 балл - 67%	2 балла - 34% 1 балл - 40%
7	Строение и процессы жизнедеятельности организма человека	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 39%
8	Сердце и кровеносные сосуды (строение, функции, движение крови, пульс)	0	2	2	2 балла - 67% 1 балл - 0%	2 балла - 41% 1 балл - 5%
9	Группы крови. Переливание крови. Свертывание	0	0	1	1 балл - 33%	1 балл - 38%
10	Общие признаки живых организмов	2	0	2	2 балла - 67% 1 балл - 0%	2 балла - 43% 1 балл - 31%
11.1	Строение и функции опорно-двигательной системы	-	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 52%
11.2	Органы чувств, их роль в жизни человека	1	-	-	1 балл - 100%	1 балл - 100%
12	Факторы риска: несбалансированное питание, гиподинамия, курение, употребление алкоголя и наркотиков, стресс, вредные условия труда и др.	1	0	1	1 балл - 67%	1 балл - 46%
13	Система органов дыхания, строение и функции	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 5%
14	Приемы оказания первой доврачебной помощи при кровотечениях, травмах опорно-двигательной системы, ожогах, обморожениях	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 53% 1 балл - 41%
15	Факторы риска: несбалансированное питание, гиподинамия, курение, употребление алкоголя и наркотиков, стресс, вредные условия труда и др.	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 59%
16.1	Гормоны и их влияние на процессы жизнедеятельности организма человека	2	0	-	2 балла - 50% 1 балл - 0%	2 балла - 19% 1 балл - 72%
16.2	Профилактика заболеваний, вызываемых паразитическими животными и животными переносчиками возбудителей болезней	-	-	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 69% 1 балл - 28%
17	Грамотное использование специальных терминов в письменной речи (в контексте)	2	2	0	2 балла - 67% 1 балл - 0%	2 балла - 22% 1 балл - 29%

**Структура знаний/умений учащихся**

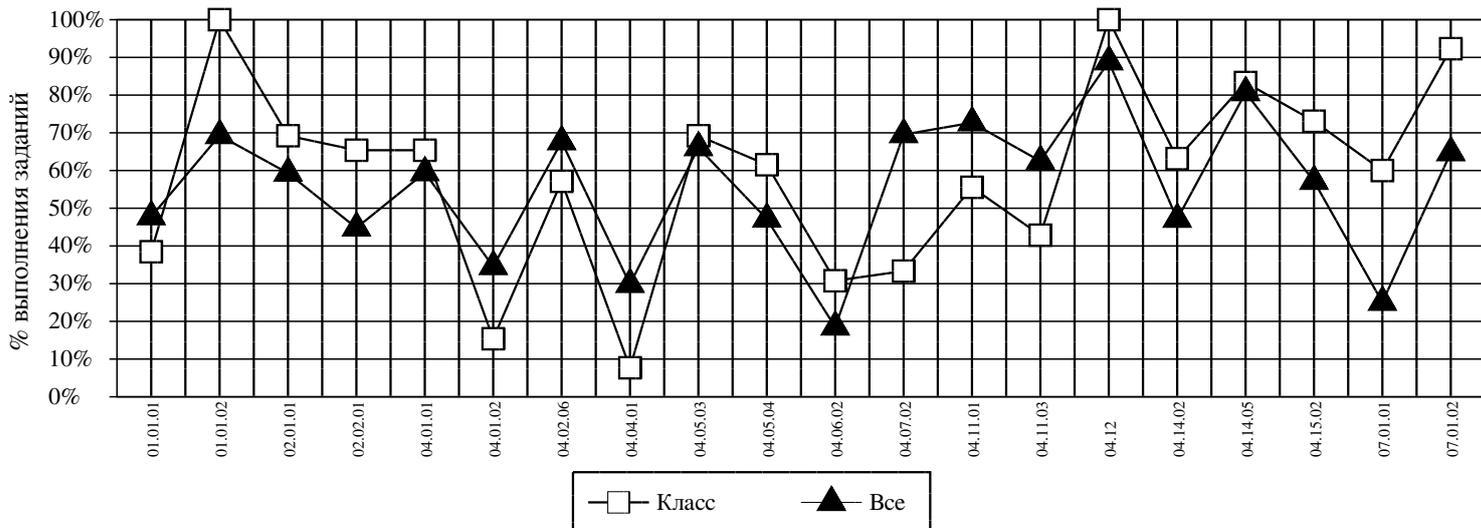
**Округ:** Южный

**Предмет:** БИОЛОГИЯ

**Школа:** ОЧУ СОШ "Классика"

**Дата:** 19-20 января 2022г.

**Класс:** 8А



<i>Код</i>	<i>КЭС</i>	<i>Класс (%)</i>	<i>Все (%)</i>
<b>01.01.01</b>	<b>БИОЛОГИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ КАРТИНЕ МИРА И В ПРАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЮДЕЙ</b>	<b>38</b>	<b>48</b>
01.01.02	МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА	100	69
02.01.01	ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ И ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ КЛЕТКИ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА	69	59
02.02.01	ОБЩИЕ ПРИЗНАКИ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ	65	45
04.01.01	МЕСТО И РОЛЬ ЧЕЛОВЕКА В СИСТЕМЕ ОРГАНИЧЕСКОГО МИРА, ЕГО СХОДСТВО С ЖИВОТНЫМИ И ОТЛИЧИЕ ОТ НИХ	65	59
<b>04.01.02</b>	<b>СТРОЕНИЕ И ПРОЦЕССЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА</b>	<b>15</b>	<b>35</b>
<b>04.02.06</b>	<b>ГОРМОНЫ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПРОЦЕССЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА</b>	<b>57</b>	<b>68</b>
<b>04.04.01</b>	<b>СИСТЕМА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ, СТРОЕНИЕ И ФУНКЦИИ</b>	<b>8</b>	<b>30</b>
04.05.03	ГРУППЫ КРОВИ. ПЕРЕЛИВАНИЕ КРОВИ. СВЕРТЫВАНИЕ	69	66
04.05.04	ИММУНИТЕТ. ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ ПРИВИВКИ	62	47
04.06.02	СЕРДЦЕ И КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ (СТРОЕНИЕ, ФУНКЦИИ, ДВИЖЕНИЕ КРОВИ, ПУЛЬС)	31	19
<b>04.07.02</b>	<b>БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ПИЩИ. ВИТАМИНЫ. НОРМЫ ПИТАНИЯ</b>	<b>33</b>	<b>70</b>
<b>04.11.01</b>	<b>СТРОЕНИЕ И ФУНКЦИИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ</b>	<b>56</b>	<b>73</b>
<b>04.11.03</b>	<b>НАРУШЕНИЯ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА</b>	<b>43</b>	<b>62</b>
04.12	ОРГАНЫ ЧУВСТВ, ИХ РОЛЬ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА	100	89
04.14.02	ФАКТОРЫ РИСКА: НЕСБАЛАНСИРОВАННОЕ ПИТАНИЕ, ГИПОДИНАМИЯ, КУРЕНИЕ, УПОТРЕБЛЕНИЕ АЛКОГОЛЯ И НАРКОТИКОВ, СТРЕСС, ВРЕДНЫЕ УСЛОВИЯ ТРУДА И ДР.	63	47
04.14.05	ПРОФИЛАКТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ, ВЫЗЫВАЕМЫХ ПАРАЗИТИЧЕСКИМИ ЖИВОТНЫМИ И ЖИВОТНЫМИ ПЕРЕНОСЧИКАМИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ БОЛЕЗНЕЙ	83	81
04.15.02	ПРИЕМЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ДОВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ ПРИ КРОВОТЕЧЕНИЯХ, ТРАВМАХ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ, ОЖОГАХ, ОБМОРОЖЕНИЯХ	73	57
07.01.01	ГРАМОТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕРМИНОВ В ПИСЬМЕННОЙ РЕЧИ (В КОНТЕКСТЕ)	60	25
07.01.02	СОДЕРЖАТЕЛЬНАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ БИОЛОГИЧЕСКИМИ ПОНЯТИЯМИ	92	65

**Средний % выполнения диагн. работы: 59% 51%**