

Календарно - тематический план по биологии, 8 класс
 МКОУ "Скороднянская СОШ"
 Учитель Яковлева Н.И.

№ п/п	Тема	Кол-во часов	Домашнее задание
1	Науки, изучающие человек.	1	Стр. 12-17, §1.
2	История развития знаний о человеке.	1	Стр. 17-24, §2.
3	Систематическое положение человека.	1	Стр. 24-28, §3.
4	Расы человека. Историческое прошлое людей.	1	Стр. 28-32, §4.
5	Расы человека.	1	Стр. 32-36, §5.
6	Организм человека.	1	Стр. 38-40, §6.
7	Клеточное строение организма человека.	1	Стр. 40-48, §7.
8	Ткани.	1	Стр. 48-56, §8.
9	Рефлекторная регуляция.	1	Стр. 56-63, §9.
10	Значение опорно-двигательной системы.	1	Стр. 64-70,
11	Скелет человека.	1	Стр. 70-74,
12	Типы соединения костей.	1	Стр. 74-76, §12
13	Строение мышц.	1	Стр. 77-89, §13
14	Работа скелетных мышц.	1	Стр. 90-95,
15	Осанка. Предупреждение плоскостопия. Первая помощь при ушибах, вывихах, растяжениях связок.	1	Стр. 95-99, §15. Стр. 100- 105, §16
16	Внутренняя среда организма.	1	Стр. 105-115,
17	Борьба организма с инфекцией.	1	Стр. 115-121,
18	Иммунология на службе здоровья.	1	Стр. 121-129,
19	Транспортные системы организма.	1	Стр. 130-134,
20	Круги кровообращения.	1	Стр. 134-139,
21	Строение и работа сердца.	1	Стр. 139-
22	Движение крови по сосудам.	1	Стр. 145-152,
23	Гигиена сердечно-сосудистой системы.	1	Стр. 152- 159,
24	Первая помощь при кровотечениях.	1	Стр. 159-165,
25	Значение дыхания.	1	Стр. 166-176,
26	Лёгкие. Газообмен в лёгких и тканях.	1	Стр. 176 - 178,
27	Механизмы вдоха и выдоха.	1	Стр. 178-184, Стр. 176 - 178,
28	Функциональные возможности дыхательной системы. Обобщение по темам "Внутренняя среда организма. Дыхание".	1	§29. Повторить §17- 27.
29	Питание и пищеварение.	1	Стр. 194-200,
30	Строение и функции пищеварительной системы.	1	стр.200-205
31	Пищеварение в различных отделах пищеварительного канала.	1	стр.205-208
32	Пищеварение в различных отделах пищеварительного канала. Барьерная роль печени.	1	стр.208-212
33	Регуляция деятельности пищеварительной системы. Заболевание органов пищеварения и их профилактика.	1	стр.212-217
34	Обмен веществ и энергии.	1	стр.217-220
35	Витамины.	1	стр.230-236
36	Энергозатраты человека и пищевой рацион.	1	стр.236-241
37	Наружные покровы тела. Строение и функции кожи.	1	стр.241-248
38	Уход за кожей. Гигиена одежды и обуви.	1	стр.250-256
39	Терморегуляция организма. Закаливание.	1	стр.256-263
40		1	стр.263-267

43	Значение органов выделения. Строение органов мочевыделительной системы.	1	стр.267-273
44	Урок обобщения по темам "Пищеварение. Обмен веществ. Кожа, Выделение."	1	
45	Значение нервной системы.Строение нервной системы.	1	стр.276-279
46	Строение и функции головного мозга.	1	стр.279-285
47	П.р. Изучение головного мозга.(По мулежам).	1	
48	Соматическая и автономная нервная система.	1	стр.295-300
49	Отделы автономной нервной системы.	1	стр.300-302
50	Анализаторы и органы чувств.	1	стр.302-305
51	Зрительный анализатор.	1	стр.305-310
52	Гигиена зрения.	1	стр.310-315
53	Слуховой анализатор.	1	стр.315-320
54	Органы равновесия, вкуса, кожно-мышечной чувствительности.	1	стр.320-328
55	Обобщающий урок.	1	
56	Вклад отечественных учёных в разработку учения о высшей нервной деятельности.	1	стр.330-337
57	Программы поведения.	1	стр.337-343
58	Биологические ритмы. Сон и бодрствование.	1	стр.345-348
59	Особенности высшей нервной деятельности человека. Познавательные процессы. Волевые действия.	1	стр.348-357
60	Эмоции.	1	стр.357-365
61	Железы внутренней секреции.	1	стр.368-371
62	Гармоны, их влияние на организмы.	1	стр.371-378
63	Жизненные циклы организма. Размножение.	1	стр.382-388
64	Образование и развитие зародыша и плода.	1	стр.388- 394
65	Развитие ребёнка после рождения.	1	стр.394-397
66	Индивид и личность	1	стр.397-404
67	Здоровье - величайшая ценность для человека и общества. Урок обобщения.	1	стр.404-407
68	Резервный урок.		