

Задания на период дистанционного обучения
14 апреля, вторник

5 а класс

	классная работа	домашняя работа
русский язык	Повторить орф. 17(стр. 67-69, проработать https://resh.edu.ru/subject/lesson/7690/start/264848/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/7690/main/264852/ Тест - https://resh.edu.ru/subject/lesson/7690/train/264856/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/7690/control/1/	Написать письмо - "Письмо в 41 год" https://dnevnik.ru/office/a_0661562a-e2e6-44a4-b6ab-acefd9d2c9b1/view
английский язык II	посмотреть видеоурок пройдя по ссылке в dnevnik.ru , в учебнике, в разделе грамматический справочник GR6 модуль 9 повторить правило формы глагола to be в Past Simple	стр. 108 упр.1- записать слова + выучить, стр.109 упр.8 письменно
английский язык (I)	выполнить до 14.30 тест по ссылке https://forms.gle/R17McwajU74akE386 и дальше по ссылке, которая откроется в конце. Оценивание: Общее количество баллов 50 21-30 = 3 31-45 = 4 46-50 = 5	(по желанию) смотреть мультфильмы на английском языке или короткие фильмы, например, серию про покупки в магазине https://youtu.be/TqHn3mRV8eU серию про еду https://www.youtube.com/watch?v=ZHsg_J-qvXI
информатика	ПО УЧЕБНИКУ: параграф 7, прочитать. Вопросы 3,7,8,11 письменно. ПО ВИДЕОУРОКУ: ссылка на видеоурок в эл. дн.	По учебнику: прислать ответы на вопросы.
математика	решить № 907(а), 908, 909(а)	Решить №907(б), 909(б)
математика	Прорешать тест по ссылке https://forms.gle/1f4ZQvhBQLqtVwLR	Подготовиться к контрольной работе
физическая культура	1. просмотреть презентацию https://yadi.sk/i/UKiGT7XFG35vGg 2. Посмотреть видео https://yadi.sk/i/NHVMo1MVWAWeyw 3. Д/з выполнить тест	Выполнить тест https://forms.gle/x2uqow8uJj7h9aQ8A
классный час	"Письмо в 41 год" Написать письмо https://dnevnik.ru/office/a_0661562a-e2e6-44a4-b6ab-acefd9d2c9b1/view	

5 б класс

	классная работа	домашняя работа
физическая культура	1. просмотреть презентацию https://yadi.sk/i/UKiGT7XFG35vGg 2. Посмотреть видео https://yadi.sk/i/NHVMo1MVWAWeyw 3. Д/з выполнить тест	Выполнить тест https://forms.gle/x2uqow8uJj7h9aQ8A
родной язык	1.Прочитать теоретический материал к уроку https://drive.google.com/open?id=1enJHCgSXJboe_fARysoyybryRnL2YXg- 2.Выполнить задания (прямо в вордовском документе)	Написать сочинение-описание по фотографии (фото в документе)
родная литература	1. Прослушать стихотворение Н.А.Некрасова "Зеленый шум" https://youtu.be/AsSpCz9I_ec 2. Посмотреть презентацию https://drive.google.com/open?id=1-tvCI-	Прочитать рассказ К.Паустовского "Барсучий нос"

	L9N_bFqQIa1dri7IJNFYCNUL_I 3.В тетради ответить на вопросы заданий из презентации	
информатика	ПО УЧЕБНИКУ: параграф 7, прочитать. Вопросы 3,7,8,11 письменно. ПО ВИДЕОУРОКУ: ссылка на видеоурок в эл. дн.	По учебнику: прислать ответы на вопросы.
английский язык I	<p>Подключиться к конференции Zoom в 12.10 https://us04web.zoom.us/j/965694936?pwd=MitWSEg1MitaY2JxVjU0UkNmNFQzQT09 Идентификатор конференции: 965 694 936 Пароль: 005447 Если не получилось подключиться: Работаем в тетради. ! Обязательно пишем число, вид работы (классная / домашняя). Классная работа Работа над ошибками № 1) Написать в столбик по памяти за 5 минут как можно больше слов на тему еда (по-английски). № 2) Написать в столбик по памяти за 3 минуты как минимум 5 видов упаковки / измерения неисчисляемых продуктов (пакет, миска, стакан и т.п.) - по-английски Дополнить строчки из этого задания : что именно может измеряться такими ёмкостями (стакан: воды, молока и т.п.) - по-английски Открыть учебник на нужной странице и проверить свои записи. Поставить зелёной ручкой плюсики напротив каждой строчки, если верно, и минус - если неверно. В этом случае - рядом, зеленой же ручкой написать верный вариант. № 3) выполнить упражнение по ссылке: https://learningapps.org/watch?v=p54p1au2520 № 4) в очередной раз выполнить упражнение по ссылке: https://wordwall.net/play/1357/981/393 Фотографию классной работы прислать на адрес электронной почты: engteacherfromschool10@gmail.com В теме письма написать Фамилию имя, дату работы, например Иванов Иван, 070420</p>	Выполнить упражнение на платформе skyeng Тем, кто без интернета: выполняем письменно упр. 3 с. 104
английский язык II	посмотреть видеоурок пройдя по ссылке в дневнике.ру, в учебнике, в разделе грамматический справочник GR6 модуль 9 повторить правило формы глагола to be в Past Simple	стр. 108 упр.1- записать слова + выучить, стр.109 упр.8 письменно
математика	решить № 907(а), 908, 909(а)	Решить №907(б), 909(б)

6 а класс

	классная работа	домашняя работа
английский язык II	Выполнить карточки с заданиями на сайте Учи.ру в разделе About me: Questions words, listening skills, Reading skills	доделать
русский язык	Р/Р Сочинение по картине Е.В.Сыромятникова " Первые зрители"Повторить композицию описания, повествования , рассуждения Российская электронная школа предметы- русский язык-6класс-84урок https://resh.edu.ru/subject/lesson/7007/main/258218/	написать сочинение по картине упр. 499
русский язык	Обобщение по теме "Местоимение"	выполнить упр.503+2

	https://resh.edu.ru/subject/lesson/7008/main/261009/ посмотреть видео урок выполнить тренировочные тесты, ответить на контрольные вопросы на стр. 97 учебника устно	морфологического разбора
география	Посмотреть видеоурок https://youtu.be/4kOmwX4_ghg Выписать в тетрадь главные особенности безлесных пространств.	параграф 58 учить, отвечать на вопросы устно. Прислать фото классной работы
физическая культура	1 - https://yadi.sk/i/qcbgh8g1XA7Jcg 2 - https://yadi.sk/i/q6QIF4yf0PIVZQ	Выполнить комплекс упражнений https://yadi.sk/i/yp0te05A2E_Za6g
биология	№17 половое размножение растений. Составить схемы по параграфу	
история	Тема: Владимиро-Суздальское княжество. Рассмотреть иллюстрации (храмы, соборы, церкви), уметь описать их внешний вид.	прочитать параграф по данной теме и ответить на вопросы к нему (письменно)
классный час	Светлый праздник Пасхи. Обычаи и традиции. Прочитать материал в дневник.ру	

6 б класс

	классная работа	домашняя работа
математика	Решить самостоятельную работу по ссылке https://forms.gle/wC4VwfxiebWKvK4W9	подготовиться к контрольной работе. Решить №9 стр 227
музыка	Тема та же. "Увертюра Эгмонт". Лишь тот достоин счастья и свободы, кто каждый день за них идёт на бой. " И. - В. Гете	Прочитать монолог Эгмонта из пятого действия драмы "Эгмонт" И. - В. Гете - найти в интернете. Ответить на вопрос и записать в тетрадь "Какие средства выразительности использовал композитор, чтобы передать момент гибели Эгмонта?" Вспомни песни героического характера.
география	Посмотреть видеоурок https://youtu.be/4kOmwX4_ghg Выписать в тетрадь главные особенности безлесных пространств.	параграф 58 учить, отвечать на вопросы устно. Прислать фото классной работы
русский язык	https://resh.edu.ru/subject/lesson/7008/main/261009/ посмотреть видео урок, выполнить тренировочные тесты, ответить на контрольные вопросы на стр. 97 устно	выполнить упр. 503
литература	Особенности героев - чудиков в рассказах В.Шукшина "Критики" Описание урока: 1. прочитать рассказ В Шукшина "Критики" стр.124-137 2. https://resh.edu.ru/subject/lesson/7061/main/246902/Российская электронная школа - литература -6 класс- 40 урок. 3. выполнить тренировочный тест	Прочитать рассказ "Критики", отвечать на вопросы стр. 137 устно
английский язык (I)	выполнить до 14.30 тест по ссылке https://forms.gle/D2zghinYQg1kn5kEA	по желанию - смотреть мультфильмы на английском, играть в тренажёры из предыдущих уроков

английский язык II	Выполнить карточки с заданиями на сайте Учи.ру в разделе About me: Questions words, listening skills, Reading skills	доделать
--------------------	--	----------

7 а класс

	классная работа	домашняя работа
английский язык	контрольная работа по итогам модуля 8. Выполнить до 14.30 Два уровня сложности: Кому достаточно удовлетворительной оценки ("3"), проходит по ссылке quizizz.com/join?gc=746220 На "3" надо набрать 70% из 30 вопросов. Кому хочется 4 и 5, тот проходит тест по ссылке https://forms.gle/KR3JnBQBfHuF3Hxh7 , а потом следует инструкциям. На следующем уроке - в среду в 12.10 встречаемся онлайн для работы над ошибками.	слушаем песни на английском
геометрия	Просмотреть видеоролик https://resh.edu.ru/subject/lesson/7306/main/250264/ Решить №271,275.	Решить № 272, 273. Прочитать пункт 38 стр. 81-83 ответить на вопросы 14-18 устно стр 89
обществознание	параграф 15 (вторая часть), ответить на вопросы (письменно) 3, 4, 5 "проверим себя".	Рубрика "В классе и дома" выполнить задание 1 (письменно)
русский язык	https://resh.edu.ru/subject/lesson/2261/main/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/2261/train/#198058 https://resh.edu.ru/subject/lesson/2261/control/1/#198068	
музыка	Тема :Симфония40 В. А. Моцарта. Моцартовские симфонии-настоящие инструментальные драмы. Внутреннее содержание её богато, сложно и широко развито. Эта музыка затрагивает самые глубокие человеческие чувства, отражает драматические, даже трагические состояния души. Симфония40 как бы опередила своё время. Многим современникам композитора она казалась странной, непонятной. 1,2,4части написаны в сонатной форме, 3ч.- менуэт.	Послушайте Симфонию 40. Прочитайте творчество Моцарта. Напишите мини-проект "Счастье! Звучит нестареющий Моцарт!" (можно вдвоём)
физическая культура	Посмотреть и выполнить упражнения из видео https://yadi.sk/i/uSWVTrx0HalZmQ	

7 б класс

	классная работа	домашняя работа
английский язык	! Обязательно пишем число, вид работы (классная / домашняя). Повторяем свои предыдущие записи. Проговариваем основные моменты конспекта вслух. Проходим по ссылке, чтобы ответить на вопросы: https://forms.gle/ZtnUwwBRgZrDdZYw6t Теперь перейдём к практике: Смотрим видеоролик по ссылке: https://youtu.be/DxFx5Z8AII4 Конспектируем предложения (кому удобнее из одного файла https://drive.google.com/open?id=10ZqrQFZRLLe956Wz4sCQI8J5z5BV1Jgz , кому из видеоролика), точно так же подчёркиваем подлежащее и сказуемое, обозначаем + и -. Проверяем себя ещё раз просмотрев ролик.	Дописать конспект. Выполнить 1 упражнение (выбрать хвостики) по ссылке quizizz.com/join?gc=523473 .

геометрия	Просмотреть видеоролик https://resh.edu.ru/subject/lesson/7306/main/250264/ Решить №271,275.	Решить № 272, 273. Прочитать пункт 38 стр. 81-83 ответить на вопросы 14-18 устно стр 89
физическая культура	Посмотреть видео 1- https://yadi.sk/i/zj9pq5zDRJ50fw 2- https://yadi.sk/i/V4K800pyKfmSnw	Выполнить комплекс упражнений https://yadi.sk/i/cbvjkr7rIgdclQ
русский язык	https://edu.skysmart.ru/student/zovazexuvo - решить тест https://resh.edu.ru/subject/lesson/2261/control/1/#198068 https://resh.edu.ru/subject/lesson/2261/train/#198058 https://resh.edu.ru/subject/lesson/2261/main/	
обществознание	параграф 15 (вторая часть), ответить на вопросы (письменно) 3, 4, 5 "проверим себя".	Рубрика "В классе и дома" выполнить задание 1 (письменно)
информатика	Посмотреть видеоурок (ссылка в эл.дн). Решить задачи. Файл прикреплен в эл. дн.	Решить задачи. Файл прикреплен в эл. дн.

8 а класс

	классная работа	домашняя работа
геометрия	п. 72 конспект	
география	прочитать параграф 49, выписать в тетрадь основные районы рыбодобычи и их специализацию	параграф 49 учить, выслать фото классной работы
физика	Постоянные магниты. Магнитное поле постоянных магнитов. Магнитное поле Земли.	§§59,60, Сделайте в тетради рисунок, аналогичный рисунку 60, только вместо полосового магнита нарисуйте земной шар. Расставьте магнитные полюсы Земли и стрелок.
биология	пищеварение в ротовой полости. Практическая работа "Действие слюны на крахмал". Параграф 53 заполняем таблицу "пищеварительная система"(колонки: 1- название органа; 2-строение органа; 3- функции)	параграф 53, учить, выполнить практическую работу на стр.270 "Действие ферментов слюны на крахмал"
английский язык	Повторить модальные глаголы в разделе GR14, модуль 7, прочитать правило и выполнить упр.6,7,8 стр.111	стр.111 упр.10,11
физическая культура	Основные технические приемы. просмотр видео: https://www.youtube.com/watch?v=nThkaGUQVak	Просмотр видео: https://www.youtube.com/watch?v=nThkaGUQVak
литература	Обобщение по теме "Поэма А.Т.Твардовского "Василий Теркин" Описание урока: 1 https://resh.edu.ru/subject/lesson/3075/main/ посмотреть видеоролик 2. записать в тетради " Новаторство поэмы "Василий Теркин"	записать ответ на вопрос " В чем заключается новаторство поэмы "Василий Теркин"

8 б класс

	классная работа	домашняя работа
физическая культура	Основные технические приемы. просмотр видео: https://www.youtube.com/watch?v=nThkaGUQVak	просмотр видео: https://www.youtube.com/watch?v=nThkaGUQVak
физика	Постоянные магниты. Магнитное поле постоянных магнитов. Магнитное поле Земли. Классная работа - посмотреть видеоурок https://www.youtube.com/watch?v=mLTII81qDos	§§59,60,.Сделайте в тетради рисунок, аналогичный рисунку 60, только вместо полосового магнита нарисуйте земной шар. Расставьте магнитные полюсы Земли и стрелок.
русский язык	выполните задание (https://resh.edu.ru/subject/lesson/1938/start/) https://resh.edu.ru/subject/lesson/1938/main/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/1938/train/#198755 https://resh.edu.ru/subject/lesson/1938/control/1/#198763 Тест - https://edu.skysmart.ru/student/fesipataxu	
английский язык	! Обязательно пишем число, вид работы (классная / домашняя). Классная работа: Вспоминаем модальные глаголы, анализируем свои конспекты с прошлого урока с. 110 учебника, упр. 5 - составляем правила поведения в нашей школе. Используем модальные глаголы для выражения обязанностей и правил и примеры из упражнения. Пишем если несколько правил, используя следующие идеи: - Do homework - Use mobile gadgets - Be late for lessons - Miss PE lessons Выполнить упражнение на платформе skyeng.	выполнить упражнения на платформе skyeng
биология	пищеварение в ротовой полости. Практическая работа "Действие слюны на крахмал". Параграф 53 заполняем таблицу "пищеварительная система"(колонки: 1-название органа; 2-строение органа; 3-функции)	параграф 53, учить, выполнить практическую работу на стр.270 "Действие ферментов слюны на крахмал"
физика	Применение электро магнитов. Классная работа - посмотреть видеоурок https://www.youtube.com/watch?v=dgwwOm8_ptg	§58 (повторить) задание 9 (1,2).прислать фото выполненного задания
классный час		Написать письмо солдату в 41 год

9 а класс

	классная работа	домашняя работа
русский язык	1. Посмотреть презентацию по теме урока https://drive.google.com/open?id=1AAP4PeAHX7dXt8fmVjDUaZyzCV299AuV . 2. Работа по учебнику (параграф 37,с.143) 3.Выполнить письменно задания из презентации (6,7,8	Выполнить упр.211,213

	слайды)	
обществознание	Прочитать параграф 21 и ответить на вопрос "Каковы основные внутренние функции государства в демократическом обществе?"	Прочитать параграф 21 и ответить на вопросы в рубрике "Проверим себя" номера 2 и 4 (письменно).
биология	параграф «Структура пищевых связей и их роль в сообществе». Изучите термины и ответьте на вопрос №3на стр.211 письменно.	учить данный параграф и по необходимости закончить классную работу
геометрия	Тема: Математика 9 класс, разбор заданий ОГЭ Время: 14 апр 2020 11:00 AM Екатеринбург Подключиться к конференции Zoom https://us04web.zoom.us/j/75336035001?pwd=WmVKQk5kSEl3WTlpSIF6STRwZ1JyUT09 Идентификатор конференции: 753 3603 5001 Пароль: 006001	
алгебра	пункт 5.5 примеры 1-3	п.5.5 № 771-773
география	Прочитать параграф 47, записать в тетрадь состав Западной Сибири, выписать особенности ГП Западной Сибири	Параграф 47 учить, прислать фото классной работы
с/к математика	вариант учителя	закончить вариант 15.04 отправить на эл.почту
английский язык	Классная работа (пишем дату, вид работы) с. 111, упр 9 - изучаем два предложения. Какое из них выражает пожелание в настоящем, а какое сожаление о прошлом? Посмотреть видеоролик по ссылке https://www.youtube.com/watch?v=_tXWуXBUPoY до 12:00 Законспектировать основные моменты. У кого нет интернета: законспектировать раздел Wishes - Выражения желания из грамматического справочника в конце учебника GR 15 Составить свои примеры. Все должны начинаться со слов I wish и 1) выражать пожелание, 2) выражать сожаление о прошлом. Не повторять предложения из видео. Сфотографировать классную работу и прислать по адресу: engteacherfromschool10@gmail.com	Выполнить упражнения на платформе skyeng и там выполнить домашнее задание.

9 б класс

	классная работа	домашняя работа
биология	параграф «Структура пищевых связей и их роль в сообществе». Изучите термины и ответьте на вопрос №3на стр.211 письменно.	учить данный параграф и закончить по необходимости классную работу
геометрия	Тема: Математика 9 класс, разбор заданий ОГЭ Время: 14 апр 2020 11:00 AM Екатеринбург Подключиться к конференции Zoom https://us04web.zoom.us/j/75336035001?pwd=WmVKQk5kSEl3WTlpSIF6STRwZ1JyUT09 Идентификатор конференции: 753 3603 5001 Пароль: 006001	
обществознание	Прочитать параграф 21 и ответить на вопрос "Каковы основные внутренние функции государства в демократическом обществе?"	Прочитать параграф 21 и ответить на вопросы в рубрике "Проверим себя" номера 2 и 4 (письменно).
химия	Работа над ошибками. Первоначальные сведения о строении органических веществ, просмотр видео.	чит. пар.51, отв на вопр. стр.180, просмотр видео

физическая культура	Основные технические приемы. Просмотр видео: https://www.youtube.com/watch?v=nThkaGUQVak	просмотр видео: https://www.youtube.com/watch?v=nThkaGUQVak
алгебра	п.5.4 примеры 1-4	п.5.4 № 761-763
английский язык (1)	Классная работа (пишем дату, вид работы) с. 111, упр 9 - изучаем два предложения. Какое из них выражает пожелание в настоящем, а какое сожаление о прошлом? Посмотреть видеоролик по ссылке https://www.youtube.com/watch?v=_tXWyXBUPoY до 12:00 Законспектировать основные моменты. У кого нет интернета: законспектировать раздел Wishes - Выражения желания из грамматического справочника в конце учебника GR 15 Составить свои примеры. Все должны начинаться со слов I wish и 1) выражать пожелание, 2) выразить сожаление о прошлом. Не повторять предложения из видео. Сфотографировать классную работу и прислать по адресу: engteacherfromschool10@gmail.com	Выполнить упражнения на платформе skyeng и там выполнить домашнее задание.
английский язык II	повторить правило придаточные предложения условия, прочитайте правило в учебнике GR14, модуль 7, выполнить упражнения 6, 8, 10 стр.111	стр.111 упр.7, 12

10 класс

	классная работа	домашняя работа
физика	Электрический ток. Условия, необходимые для его существования Классная работа- посмотреть видеофильм https://www.youtube.com/watch?v=68Nktnw2Egg	§104-105, упр.19 (1).
физическая культура	Посмотреть и выполнить упражнения из видео 1- https://yadi.sk/i/2iG0Gt7WC1KbIA 2- https://yadi.sk/i/mbzS7tjP8ceREA	
химия	Практическая работа 3, практическая работа 4.	подготовиться к контрольному тесту по теме "Спирты, альдегиды, Карбоновые кислоты"
физика	Закон Ома для участка цепи. Последовательное и параллельное соединение Классная работа - посмотреть видеоурок https://www.youtube.com/watch?v=UmO_sWGaOhY	§106-107, упр.19 (2-3), примеры решения задач (1).
литература	1.Прочитать какие стороны жизни Ростовых изображает Толстой в IV ч. II т 2.Посмотреть презентацию https://drive.google.com/open?id=1ASZyznpsLwwATnPywJufR-HZu3md3X4v 3.Записать в тетрадь основные моменты из презентации	В чем философия истории, по Толстому (причины, объяснение войны) (ч II, гл.1, ч.III, гл.1).
литература	1.Найти и прочитать эпизод, изображающий начало войны (т. 3, ч. 1, гл.2). 2. Ответить на вопросы (письменно): Кто является действующим лицом эпизода? Как ведут себя уланы? Почему? Как относятся к их гибели Наполеон. Сравнить его и Кутузова. Как изображен русский государь в начале войны? (т. 3, ч. 1, гл.3.) 3.Какова т. Зрения Толстого на ход истории? (т.3, ч.1, гл.11)	Прочитать т. 3, ч. 2, гл.1. Как простые люди относятся к положению на фронте? (Поведение купца Фирапонтова). Как Н. А. Болконский оценивает действия командования? Докажите его патриотизм. Как

		оценивает Толстой исход Бородинского сражения?(письменно) Прочитать главы, рассказывающие о пребывании Пьера Безухова в плену.
информатика	Выполнить задание в дневник.ру	

11 класс

	классная работа	домашняя работа
обществознание	Написать мини-сочинение из рубрики "Мысли мудрых" стр.296 (после параграфа 25) по алгоритму (смотри Тренажер ЕГЭ. Обществознание 2020).	Прочитать параграф 26, выучить понятия (выписать их в тетрадь).
физическая культура	Посмотреть и выполнить упражнения из видео 1- https://yadi.sk/i/2iG0Gt7WC1KbIA 2- https://yadi.sk/i/mbzS7tjP8ceREA	
математика	Тема: Математика базовая Время: 14 апр 2020 10:00 AM Екатеринбург Подключиться к конференции Zoom https://us04web.zoom.us/j/71056563375?pwd=UUVlbUtteG14V2JVUUwvQURvWXJkQT09 Идентификатор конференции: 710 5656 3375 Пароль: 014180	
МХК	1.Посмотреть презентацию по теме урока https://drive.google.com/open?id=1PJbruKYAIBIU9yUxfE2v0K_fL3d5gp2i 2.Законспектировать основные моменты в тетрадь	Сочинение – эссе на тему: «Кто и почему привлёк ваше особое внимание?»
физика	Радиоактивные превращения. Закон радиоактивного распада. Изотопы. Получение радиоактивных изотопов и их применение Классная работа - посмотреть видеоурок https://www.youtube.com/watch?v=tWUPw4TsVG8 , составить план конспект урока.	выполнить домашнее задание, заданное на видеоуроке. Сборник задач можно найти в электронной форме в интернете.
обществознание	Написать мини-сочинение из рубрики "Мысли мудрых" стр.296 (после параграфа 25) по алгоритму (смотри Тренажер ЕГЭ. Обществознание 2020).	1. Ответить на вопросы для самопроверки номер 4 (после параграфа 26) 2. Изучить документ на стр.306 и ответить на вопрос 2
астрономия	Проверочная работа «Солнце и Солнечная система».	Тест по теме: Солнечная система. (астрономия) 1.1 Законы движения планет открыл: А) Птолемей. Б) Коперник. В) Кеплер. Г) Бруно. 1.2 Система отсчета, связанная с Солнцем, предложенная Николаем Коперником, называется:

А) геоцентрическая;
 Б) гелиоцентрическая;
 В) центрическая; Г) коперническая.

2.1 У всех планет есть спутники, кроме...
 А) Меркурий Б) Венера В) Земля Г) Марс
 Д) Юпитер Е) Сатурн Ж) Уран З) Нептун

2.2 Самая высокая точка небесной сферы называется ...
 А) точка севера. Б) зенит.
 В) надир. Г) точка востока.

3.1 Диаметр Солнца больше диаметра Земли в
 А) 109 раз Б) 218 раз В) 312 раз

3.2 Возраст Солнца: А) 2 миллиарда лет
 Б) 5 миллиардов лет В) 500 миллионов лет

4. 1 Годичный параллакс служит для:
 А) определения расстояния до ближайших звезд;
 Б) определения расстояния до планет;
 В) расстояния проходящего Земли за год;
 Г) доказательства конечности скорости света;

4.2 Линия пересечения плоскости небесного горизонта и меридиана называется ...
 А) полуденная линия.
 Б) истинный горизонт.
 В) прямое восхождение.

5.1 Наблюдая ночью за звездным небом в течение часа вы заметили, что звезды перемещаются по небу. Это происходит потому, что: А) Земля движется вокруг Солнца
 Б) Солнце движется по эклипике
 В) Земля вращается вокруг своей оси
 Г) звезды движутся вокруг Земли

5.2 Найдите расположение планет-гигантов в порядке удаления от Солнца:
 А) Уран, Сатурн, Юпитер, Нептун
 Б) Нептун, Сатурн, Юпитер, Уран
 В) Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун
 Г) нет верного ответа

6.1 Куб большой полуоси орбиты тела, делённый на квадрат периода его обращений и на сумму масс тел, есть величина постоянная. Какой закон Кеплера ?
 А) первый закон Кеплера; Б) второй закон Кеплера;
 В) третий закон Кеплера; Г) четвертый закон Кеплера.

6.2 Чему равно значение астрономической единицы?
 А) 160млн.км. Б) 149,6млн.км.
 В) 135млн.км. Г) 143,6млн.км.

7. 1 Расстояние от Земли до Солнца называется:
 А) световым годом Б) парсеком В) астрономическая единица Г) годичный параллакс

7. 2 По каким орбитам движутся планеты?
 А) круговым Б) гиперболическим

В) эллиптическим Г) параболическим

8. 1 Назовите основные причины смены времен года:

А) изменение расстояния до Солнца вследствие движения Земли по эллиптической орбите;
 Б) наклон земной оси к плоскости земной орбиты;
 В) вращение Земли вокруг своей оси;
 Г) перепадами температур

8. 2 Явление приливов и отливов объясняется:

А) медленным осевым вращением Луны
 Б) притяжением Луны и большими размерами Земли
 В) большими перепадами температур на Луне
 Г) движением Луны вокруг Земли
 Д) лунным затмением

9. 1 Отношение кубов больших полуосей планет равно 64. Чему равно отношение их периодов обращения вокруг Солнца?
 А) 8 Б) 4 В) 16 Г) 2

9.2 Отношение кубов полуосей орбит двух планет равно 16. Следовательно, период обращения одной планеты больше периода обращения другой:
 А) в 8 раз Б) в 2 раза В) в 4 раза Г) в 16 раз

10.1 Когда Земля вследствие своего годичного движения по орбите ближе всего к Солнцу?
 А) летом Б) в перигелии В) зимой Г) в афелии

10.2 Ниже перечислены тела, входящие в состав Солнечной системы. Выберите исключение.
 А) Солнце Б) большие планеты и их спутники
 В) астероиды Г) кометы Д) метеоры Г) метеориты

11.1 К планетам земной группы относятся:
 А) Венера; Б) Юпитер; В) Сатурн; Г) Нептун.

11.2 К малым телам Солнечной системы относятся:
 А) звезды Б) кометы В) астероиды Г) планеты

12.1 Третий уточненный закон И. Кеплера используется в основном для определения у звезд:
 А) расстояния Б) периода В) массы Г) радиуса

12.2 Сколько времени свет от Солнца идет до Земли?
 А) приходит мгновенно Б) Примерно 8 мин.
 В) 1 световой год Г) около суток

13.1 Период времени между двумя новолуниями называется: А) синодический месяц
 Б) сидерический месяц
 В) полный лунный месяц
 Г) календарный месяц

13. 2 Каждая планета движется так, что радиус — вектор планеты за равные промежутки

		<p>времени описывает равные площади. Какой закон Кеплера ?</p> <p>А) первый закон Кеплера; Б) второй закон Кеплера;</p> <p>В) третий закон Кеплера; Г) четвертый закон Кеплера.</p> <p>14. Известно, что орбита любой планеты представляет собой эллипс, в одном из фокусов которого находится Солнце. Ближайшую к Солнцу точку орбиты называют:</p> <p>А) апогей Б) перигей В) апогелий Г) перигелий</p> <p>14.2 Относительно Солнца планеты расположены так:</p> <p>А) Венера, Земля, Марс, Меркурий, Нептун, Плутон, Сатурн, Уран, Юпитер. Б) Меркурий, Венера, Земля, Марс, Нептун, Плутон, Сатурн, Юпитер, Уран.</p> <p>В) Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон.</p>
--	--	--