

Домашнее задание 10 класс

№	Предмет	Домашнее задание
1.	Русский язык	- упр. 78, стр. 51 Учить памятку на стр. 51.
2.	Литература	Иван Александрович Гончаров Роман «Обломов». - Читать роман Литературоведческий практикум «ОБЛОМОВ» Вопр.1, 3, стр.155
3.	Математика	<p>(геометрия) теория п. 22, 23,24.</p> <p>1. Длина стороны ромба $AMKO$ равна 15 см, длина диагонали MO равна 18 см. Через точку O пересечения диагоналей ромба проведена прямая OD, перпендикулярная его плоскости. Найдите расстояние от точки D до вершин ромба, если $OD = 8$ см.</p> <p>2. Длина катета прямоугольного равнобедренного треугольника MDP равна 6 см. Плоскость α, проходящая через катет DP, образует с плоскостью треугольника угол, величина которого равна 30°. Найдите длину проекции гипотенузы на плоскость α.</p> <p>3. Длины сторон прямоугольника $MDCK$ равны 4 и 3 см. Через точку O пересечения его диагоналей проведена прямая OB, перпендикулярная его плоскости. Найдите расстояние от точки B до вершин прямоугольника, если $OB = 5$ см.</p> <p>4. Длины сторон треугольника KVD соответственно равны: $VD = 11$ см, $VK = 11$ см, $KD = 12$ см. Через сторону KD проведена плоскость α, составляющая с плоскостью данного треугольника угол 30°. Найдите расстояние от вершины V до плоскости α.</p> <p>5. В прямоугольном параллелепипеде измерения равны 6, 8, 10. Найти диагональ параллелепипеда и угол между диагональю параллелепипеда и плоскостью его основания.</p> <p>6. В прямоугольном параллелепипеде $MKPD$ измерения равны 5, 7, $\sqrt{47}$. Найти диагональ параллелепипеда и синус угла между диагональю параллелепипеда и плоскостью его основания.</p> <p>7. Из вершины A прямоугольного $\triangle ADB$ ($\angle C D = 90^\circ$, $\angle B = 60^\circ$) восстановлен перпендикуляр к плоскости ADB и на нем взят отрезок $AK = h$. Точка K соединена с B и D. Найдите $S_{\triangle KVD}$, если двугранный $\angle AVDK = 30^\circ$.</p> <p>8. Треугольник ODK равносторонний, сторона OD наклонена под 45° к плоскости α. Под каким углом наклонена плоскость $\triangle ODK$ к плоскости α.</p> <p>9. Длина стороны ромба $ABCD$ равна 5 см, длина диагонали BD равна 6 см. Через точку O пересечения диагоналей ромба проведена прямая OK, перпендикулярная его плоскости. Найдите расстояние от точки K до вершин ромба, если $OK = 8$ см.</p> <p>10. В прямоугольном параллелепипеде $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ боковая грань $DD_1 C_1 C$ – квадрат, DC равно 4 см, BD_1 равно 6 см. Найдите BC и докажите, что плоскости $B C D_1$ и $D C_1 B_1$ взаимно перпендикулярны.</p>

		<p>11. ABCD - ромб, $BD=8\text{см}$, прямая SC перпендикулярна плоскости ABC, $SC=16\text{см}$, двугранный угол с ребром BD равен 45° Найти площадь ромба</p> <p>12 В параллелограмме ABCD $\angle ADC=150^\circ$, $AD=16\text{см}$, $DC=12\text{см}$, прямая SC перпендикулярна плоскости ABC, $SC=18\text{см}$. Найти величину двугранного угла с ребром AD и площадь параллелограмма.</p>																																
4.	История	п.20-21, стр.180 в.1,2,6 (письменно).																																
5.	Обществознание	п.13, стр.131 в.1,5,7,9(письменно).																																
6.	Экономика	РЭШ. урок 10 "Конкуренция и ее виды" (тренировочные задания, В1, В2.).																																
7.	География	<p>Тема урока «Ресурсы Мирового океана» Параграфы 8-9 читать, используя текст параграфов и ресурсы интернета, заполните таблицу:</p> <table border="1" data-bbox="469 685 1485 1099"> <thead> <tr> <th>Вид ресурса</th> <th>Преимущества</th> <th>Недостатки</th> <th>Примеры стран</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Биологические</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Минеральные</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Энергетические</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Морская вода</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ресурсы нетрадиционной энергетики</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Агроклиматические</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Рекреационные</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Фотографию домашнего задания отправить на почту: gjaestestvo@yandex.ru</p>	Вид ресурса	Преимущества	Недостатки	Примеры стран	Биологические				Минеральные				Энергетические				Морская вода				Ресурсы нетрадиционной энергетики				Агроклиматические				Рекреационные			
Вид ресурса	Преимущества	Недостатки	Примеры стран																															
Биологические																																		
Минеральные																																		
Энергетические																																		
Морская вода																																		
Ресурсы нетрадиционной энергетики																																		
Агроклиматические																																		
Рекреационные																																		
8.	Биология	п. 13 конспект.																																
9.	Химия	п. 9 конспект.																																
10.	Физическая культура	сообщение «Военные угрозы национальной безопасности России».																																
11.	ОБЖ	Сообщение «Волейбол. Совершенствование техники подачи мяча».																																
12.	Иностранный язык	немецкий с. 39, упр. 2 чтение, перевод.																																
13.	Физика	зарегистрироваться «Российская электронная школа» раздел физика 10 класс-урок 16, выполнить тренировочное задание и контрольные вопросы В1 и В2, фото скинуть																																
14.	астрономия	п.13 конспект.																																
15.	Информатика	<p>Урок на сайте Российская электронная школа: Обработка мультимедийной информации *Для выполнения урока необходима регистрация на сайте, после регистрации находите меня в списке учителей и отправляете заявку на добавление, далее перейти по ссылке на урок, выполнить задания.</p>																																