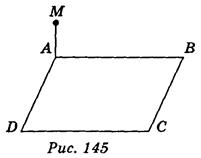
На 15 декабря 2023 г, пятница

|  |  |
| --- | --- |
| 10 класс | |
| геомУ(Т) | **Тема урока**  Перпендикулярность прямой иплоскости. 1) Запишите в тетради дату, тему урока. 2) прочитайтеп.15,16 и посмотрите видеоурок по ссылке: <https://resh.edu.ru/subject/lesson/4724/start/20412/> , запишите доказательство теорем в тетради. 3) Решить: № 116, №117, №118. |
| химия | каменный уголь и его переработка  Изучите параграф 10 и просмотрите видеоролик о переработке каменного угля <https://www.youtube.com/watch?v=fZCbSOXaXoc>  Составьте конспект по теме: виды каменного угля, переработка каменного угля продукты переработки |
| рус | Тема: Морфология как раздел лингвистики. Морфологические нормы <https://www.youtube.com/watch?v=uJJxIeM4Tp4> Выполнить 10 номеров из блока задания № 7 |
| анг.яз | Тема: «В гармонии с другими»  Предлоги, фразовые глаголы, appendix 1, стр. 69, упр. 7, 8 (письменно)  GR 7-8  Modals  <https://nsportal.ru/shkola/inostrannye-yazyki/angliiskiy-yazyk/library/2021/04/09/prezentatsiya-k-uroku-v-10-klasse-po> |
| инфор(Т) | В презентации открыть раздел: Логические основы компьютеров §24. Записать в тетрадь: Триггер. Сумматор. Многоразрядный сумматор.  [**https://disk.yandex.ru/d/QBwnjSsAnTFaoQ**](https://disk.yandex.ru/d/QBwnjSsAnTFaoQ)  Д/з учебник Полякова1ч. §22, 23 |
| Геом(Г) | **Тема урока** Решение задач по теме: Перпендикулярность прямой иплоскости. 1) Запишите в тетради дату, тему урока. 2) выполните самостоятельную работу(смотри ниже) |
| ФКан | Modals  <https://kopilkaurokov.ru/angliiskiyYazik/presentacii/priezientatsiia-molal-nyie-ghlagholy-spotlight-10-4c> |
| ФК.лит | Тема: Роды и жанры литературы. Видео <https://www.youtube.com/watch?v=Kprz1bPbxZI> Задания №5 (10-15 номеров) |

**Самостоятельная работа по теме «Перпендикулярность прямой и плоскости»**

Вариант 1

1. Дан прямоугольник ABCD, в котором АВ = 3 см, AD = 4 см, МА = 1 см. Отрезок МА перпендикулярен к плоскости АВС.



Пользуясь рисунком, найдите:

1) расстояние между точками М и В

2) длину отрезка MD

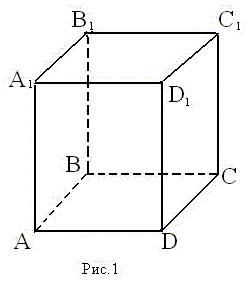
3) расстояние между точками А и С

4) длину отрезка BD

5) расстояние между точками М и С

6) площадь треугольника МАС

2. Дан параллелепипед



а) Назовите:  
1) рёбра, перпендикулярные к плоскости (*DCC*1)    
2) плоскости, перпендикулярные ребру *BB*1

б) Определите взаимное расположение:  
1) прямой *CC*1 и плоскости (*DСВ*) *)*   
2) прямой *D*1*C*1 и плоскости (*DCB*)

3. Дано: ∆ *ABC* - прямоугольный; *AM* ⊥ *AC*; M ∉ (*ABC*). Доказать: *AC* ⊥ (*AMB*).

