|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **группа** | | *10-11* |
| **Преподаватель** | | *Коробова Татьяна Александровна* |
| **Обратная связь с преподавателем:** | **Электронная почта** | **yaert.2020@mail.ru** |
| **WhatsApp** |  |
| **Дата предоставления работы** | | *15.02.2022* |
| **Дата** | | *17.02.2022* |
| **Учебная дисциплина** | | *Математика* |
| **Урок №** | | *41,42* |
| **Тема урока** | | *«Сечения многогранников. Решение задач».*  ***«Контрольная работа №3 по теме « Многогранники».*** |
| **Задание** | | ***1. Повторите материал учебника, представленный в пункте 14 стр.27-29.***  ***2. Решите задания № 83стр.30.***  ***3. Решите задания контрольной работы:***  ***1) Стороны основания прямого параллелепипеда, равные 7 и см, образуют угол , меньшая диагональ параллелепипеда образует с плоскостью основания угол . Найдите площадь полной поверхности параллелепипеда.***  ***2) Сторона основания правильной треугольной пирамиды равна 6 см, двугранный угол при стороне основания равен . Найдите площадь полной поверхности пирамиды.***  ***3) В прямой призме ABC стороны основания СА и СВ соответственно равны 6 и 8 см, двугранный угол при ребре прямой , высота призмы равна 5 см. Найдите площадь полной поверхности призмы.***  ***4. Решения выполните в отдельной тетради. Ответы отправьте преподавателю.*** |
| **Источник (ссылка)** | | *Геометрия 10-11 кл. Л.С.Атанасян.* |