Учебник: Геометрия. Учебник для 10-11классов

Авторы: Атанасян Л.С. Бутузов В.Ф. ....

**Ссылка:**

https://s.11klasov.ru/19-geometriya-uchebnik-dlya-10-11klassov-atanasyan-ls-i-dr.html

**Тема:** Призма. Площадь поверхности призмы.

(п. 27 страница 60 – 61, п. 30 страница 63-65).

**Внимание!!!**

Задания любого урока необходимо выполнять все, без исключения!!! При отсутствии любого задания работа не зачитывается.

**Задание:**

1. Изучить материал из параграфов.
2. Ответить письменно на вопросы и выполнить задания:
3. Что такое многогранник?
4. Нарисовать в тетради *прямую четырёхугольную призму* и *наклонную четырёхугольную призму*.
5. Обозначить вершины буквами.
6. У прямой призмы выписать *основания* и *боковые рёбра* (рядом с рисунком).
7. У наклонной призмы выписать *боковые грани* (рядом с рисунком).
8. На каждом рисунке провести *диагональ* призмы и *высоту*. Выписать рядом с рисунком.
9. Какими должны быть основания *любой* призмы?
10. Чем являются основания *правильной четырёхугольной* призмы?
11. Чем являются боковые грани *прямой* призмы?
12. Выписать формулу площади *полной поверхности* призмы.

**Срок сдачи:** до 7 мая.