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:** Практическое задание

 «Объёмы многогранников».

За выполнение данной работы выставляется оценка «3».

Для получения оценки «4» или «5»:

 - заранее сообщите в письме о готовности получить дополнительное задание;

 - на выполнение заданий даётся 30 минут.

 (сеанс работы оговаривается индивидуально)

Для этого можно использовать Skype, Zoom.

**Задание:**

1. Найдите высоту правильной четырёхугольной призмы, если сторона её основания равна 20 см, а объём равен 4800 см3.
2. Основанием пирамиды SABC является треугольник ABC, у которого AC=3 см, AB=5 см, $∠C=90°$. Ребро SA перпендикулярно основанию и равно 2 см. Найти объём пирамиды.

**Срок сдачи:** до 23 мая.

Для тренировки на «4» или «5»: № 650 (страница 161), № 684 б) (страница 172).