Рус. язык

10 кл: (регион) стр. 265-266 электронные ресурсы посмотреть

Лит-ра

9 кл: Расул Гамзатов «Мой Дагестан», ответить на вопросы стр.310

11 кл: Стр. 265-266 электронные ресурсы посмотреть

Биология

11 кл: выполнить задания <https://bio-ege.sdamgia.ru/test?id=3344955>

Химия

10 кл: (профиль) §30 решить задачи 8-10 стр.266

Физика

9 кл: повторить тему «Законы движения и взаимодействия тел» , «Проверь себя» с.96-97

10 кл: зачет №6 «Электростатика»

1. Какова должна быть напряженность электрического поля, чтобы на заряд 4 нКл в нем действовала сила 0,8 мН?

2. Возможны ли процессы в замкнутой системе, когда вначале три тела имели заряды +7 мКл, +2 мКл.,-3 мКл,

а после некоторых процессов на телах оказались заряды +4 мКл, +4 мКл, -2 мКл? Докажите!

3. Найдите напряженность электрического поля при напряжении между точками 6 мВ на расстоянии 2 мкм?

4. Какова ёмкость конденсатора, накопившего заряд 4,2 нКл под напряжением 1,4 кВ?

5. Найдите энергию, которую накопит конденсатор с емкостью 8 пФ под напряжением 0,4 кВ.

6. Найти напряженность поля заряда 9 мкКл в точке, удаленной от заряда на 3 мм в эбоните.

7. Какой заряд взаимодействует на расстоянии 2 см с силой 18 нН с другим зарядом 2 нКл в вакууме?

8. Как изменится электроёмкость воздушного конденсатора и напряжение между обкладками, если после зарядки

его отключат от источника, а расстояние между обкладками увеличат в 4 раза?

\*Что произойдет с напряженностью электрического поля внутри конденсатора?

Математика

9 кл: классная работа: вариант 3

домашнее задание: вариант 4