



Уважаемые студенты 1 курса.



Все мы уверены, что за время обучения в стенах школы вы сумели освоить текстовый редактор. А это значит, что вы обладаете минимальными познаниями по использованию этого редактора и умеете:

- ✕ создавать и редактировать списки;
- ✕ вставлять в текст рисунки;
- ✕ пользоваться редактором формул;
- ✕ создавать таблицы и работать с ними.

Таким образом, выполнить предлагаемое задание для вас не составит никакого труда. Как вы уже заметили, вам нужно было создать простенький список. Кроме того, в этот тест включена формула. И эта формула должна заинтересовать вас – ведь именно по ней будет рассчитываться ваш рейтинг.

$$R = \frac{\sum_{i=1}^n r_i * k_i}{\sum_{i=1}^n k_i}.$$

В формуле **k_i** означает весовой коэффициент каждого предмета. Если вы хотите его узнать, то достаточно попросить в деканате рабочий учебный план, для каждого предмета найти число в графе «Всего» и поделить это число на 16. **n** – это количество предметов, изучаемых в данном семестре. Ну, а рейтинг по каждому предмету **r_i** можно подсчитать по отдельной формуле.

$$r_i = \frac{\sum_{i=1}^d b_i * m_i}{\sum_{i=1}^d b_i}.$$

Тут **b_i** – коэффициент данного модуля (для первого модуля по каждому предмету этот коэффициент равен 3, для второго – 2, для зачета – 5, для экзамена –7), **m_i** – ваша отметка за данный модуль (зачет и экзамен тоже являются модулями), а **d** – это число модулей по данному предмету (если по предмету нет ни зачета, ни экзамена, то **d** будет равно 2).

Кроме списков и формул в данный тест включена таблица. В нее мы тоже постарались внести полезную для вас информацию.

Семестр	Всего предметов	Число зачетов	Число экзаменов
1	10	4	5
2	10	6	4
3	11	5	5
4	12	8	5
5	9	6	4
6	8	3	5

Итак, ваш тест готов. Мы не сомневаемся, что вы успешно справились с ним. Ведь даже в том случае, если вы не умели работать с текстовым редактором, преподаватель постарался вас этому научить. Удачи вам, пусть ваш рейтинг будет как можно больше, ну а сессии, мы надеемся, вы будете сдавать в срок и с хорошими отметками.