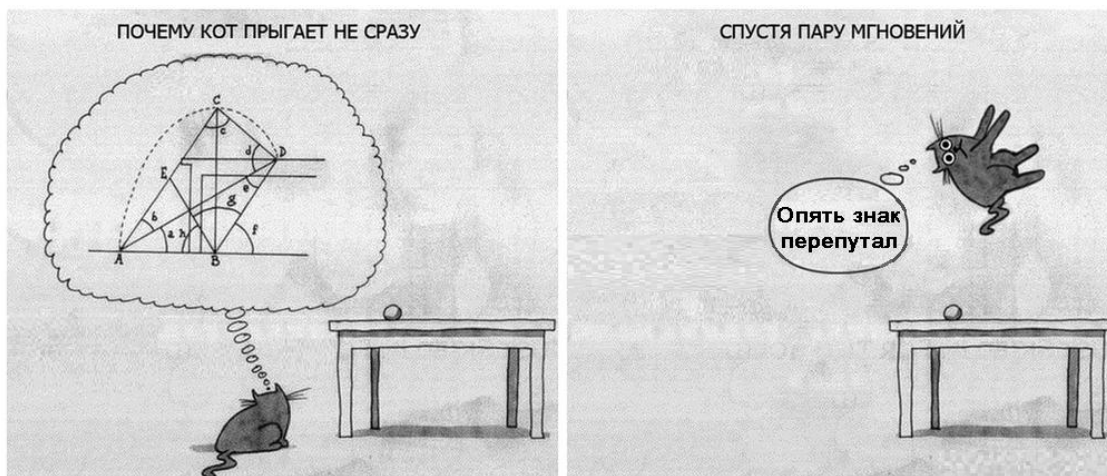


ПРО СКОРОСТЬ С УЛЫБКОЙ



Приходит студент за зачётом, преподаватель говорит ему:

– Вот Вам простенькая задачка. Сократите дробь косинус икс делить на котангенс

икс.

Студент пишет в английской коннотации $\cos(x)/\cot(x)=\dots$

– Хорошо, – говорит преподаватель, – дальше...

– X в числителе и знаменателе сокращаем... остаётся \cos/\cot .

– Хорошо, – говорит преподаватель, – дальше...

– Co в числителе и знаменателе...

– ОК, – говорит преподаватель...

– S/t... Так это же скорость!

Задумывались ли вы о том, что скорость никогда никого не убила, внезапная остановка ... Вот, что убивает!

Однажды я спросил ученика:

– Как движется тело с нулевым ускорением?

И узнал, что: – Потихоньку...

Век живи – век учишься:

– Угловая скорость вращения – это скорость убегания за угол.

– Первая космическая – скорость бега первого космонавта.

– Тело летит сначала по траектории, а потом по инерции.

Да и преподаватели порой такое скажут:

– И уж, как пить дать, у этого шарика будет скорость V_1 .

– Скорость меняется по двум причинам: по величине и по направлению...

Но это ещё что, вот скорость звука – сама по себе весьма странная штука. Родители что-то говорят нам в двадцать лет, а доходит только к сорока.

А относительность движения... Две старушки едут в поезде. Разговорились:

– Вы куда едете?

– В Уфу.

– А я из Уфы.

Вишенка на торте – история про девушку по фамилии Скорость. Её родители проявили креатив, и назвали её Света...

– Не грусти (не важничай) Света! Все мы ползём по жизни, как раненые улитки, с одинаковой скоростью: 60 минут в час.

В завершение – жизненный совет из «Алисы в стране чудес»: «Нужно бежать со всех ног, чтобы только оставаться на месте, а чтобы куда-то попасть, надо бежать как минимум вдвое быстрее!»