

ПОКИДАЯ КЛАСС, ПОМНИ...

До конца урока – 300с. (А в мин. нельзя, ведь это урок физики, на котором время принято измерять в единицах Системы Интернациональной).

– Внимание, поучительный тест!

– А разве бывают непоучительные?

– Скоро узнаете, – кладёт учитель на кафедру нефизический прибор – рулон туалетной бумаги. Отверстие в торце смотрит на удивлённый класс, а бумажный хвост выходит снизу на 0,3м (опять СИ).

– Что произойдёт с рулоном, если потянуть за бумажную ленту? – «задумывается» он, берясь за её кончик.

Школьники сомнений не ведают.

Учитель предлагает тестирование и озвучивает три гипотезы на любой фкус. (Это не опечатка. Это ФКУС – Физический Коэффициент Умственных Способностей):

1. Рулон поедет в сторону действия силы.
2. Покатится в противоположную сторону.
3. Останется на месте.

Голосование показывает, что каждый вариант имеет своих почитателей. Но в науке голосование – не аргумент.

– Слово, его величеству Эксперименту!

Все в ожидании замирают.

Раз! И учитель тихонечко тянет ленту на себя.

– Я же говорил, – выдыхает кто-то, когда рулон послушно скользит (без вращения) к демонстратору.

Два! И учитель тянет за приподнятый вверх кончик, прикладывая силу под углом. Рулон катится от него.

– Я сразу подумал о моментах сил, – доносится гордое замечание.

Три! И учитель резко дёргает кончик на себя. Кусочек бумажной ленты остаётся у него в руке, а инертный рулон не сдвигается с места.

Нет комментариев, тишина.

– Кто же был прав?

– Нечестный тест, – возмущаются «обманутые» наблюдатели.

– Просто некорректный вопрос, – соглашается учитель. – Но вы его приняли, «семь раз не отмерили, а отрезали» и теперь «после драки кулаками машете». Давайте сделаем правильные выводы:

1. Только в школьных тестах имеются корректные вопросы и единственно правильные ответы. Действительность, к счастью, намного разнообразнее!
2. Физика – она везде, – взял в руки наставник рулон, – не только на страницах учебников и среди приборов, но даже в туалетной комнате!

Стоит запомнить!

С небольшой погрешностью во времени раздаётся звонок, и ученики устремляются к выходу, на двери которого висит листок с напоминанием: «Покидая класс, помни, что за его дверьми и начинается НАСТОЯЩАЯ физика!».

09.09.07