



МИФ – ЭТО ПРОСТО!!!

24.04.2012.

РАЗМИНКА...

Каждой команде за 1 минуту нужно ответить на максимальное количество вопросов- каждый верный ответ оценивается в 1 балл.

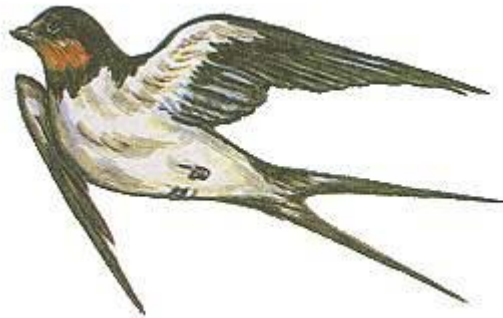
Если команда не знает ответа на вопрос, то его следует пропустить, сказав «дальше».

Ваша задача набрать как можно больше баллов!



ВОПРОС № 1

**Почему перед дождем ласточки
низко летают?**



ОТВЕТ

Перед дождем влажность воздуха увеличивается, в результате чего у мошек, мотыльков и других насекомых крылышки покрываются мелкими капельками влаги и тяжелеют. Поэтому насекомые опускаются вниз, а следом летят и птицы, питающиеся ими, например, ласточки.



ВОПРОС № 2



Один покупатель зашёл в хозяйственный магазин и на прилавке увидел нужный для него товар.

– Сколько это стоит? – спросил покупатель продавца, указывая на интересующий его предмет.

– Пять рублей за каждый, - ответил продавец.

– Отлично, дайте мне двадцать пять, сказал покупатель и заплатил продавцу ... 10 рублей.

При этом ни покупатель, ни продавец не обнаружили в своих действиях ничего неверного.

Сообразите, что приобрёл для себя покупатель?



ОТВЕТ

*Он жил в 25 квартире, купил две
цифры 2 и 5.*



ВОПРОС № 3

Предшественница электрической лампочки – керосиновая лампа – временами коптила, поэтому над ней на потолке образовывалось чёрное пятно. Но и над светильником с электрической лампой иногда возникает чёрное пятно на потолке. Неужели электрические лампы коптят? Почему возникает такая ситуация?



ОТВЕТ

Электрическая лампочка нагревает окружающий воздух. Возникает конвекционный поток вверх, содержащиеся в воздухе пылинки прилипают к потолку, образуя пятно над лампой.



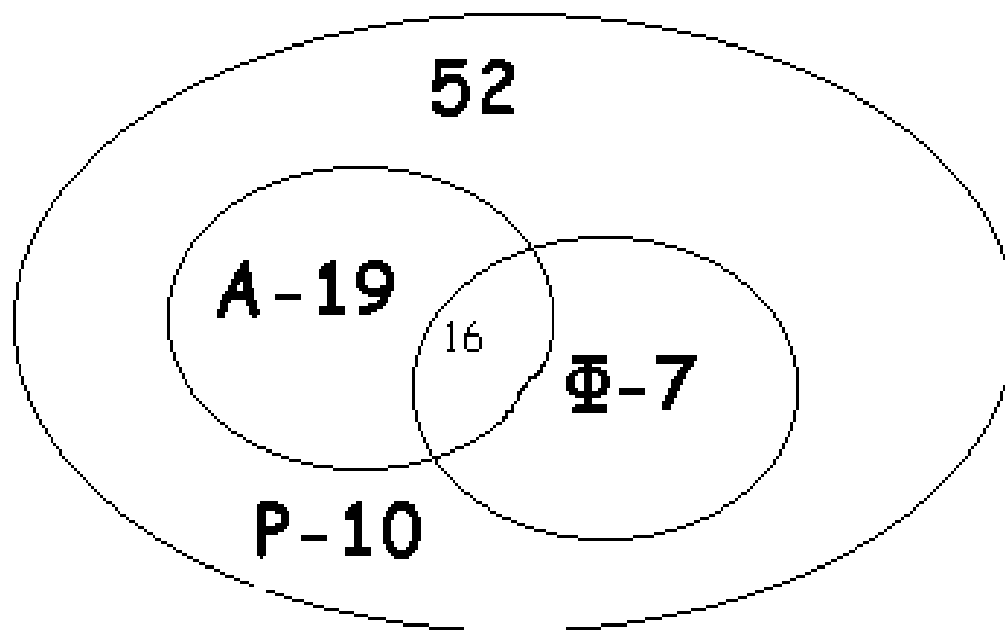
ВОПРОС № 4

Лучший попугай капитана Флинта изучил 52 слова на разных языках. Он знал 35 слов на английском, а 23 на французском. 16 слов он знал и на французском и на английском. Остальные слова он почерпнул из могучего русского языка.

Сколько слов попугай произносил из русского языка?



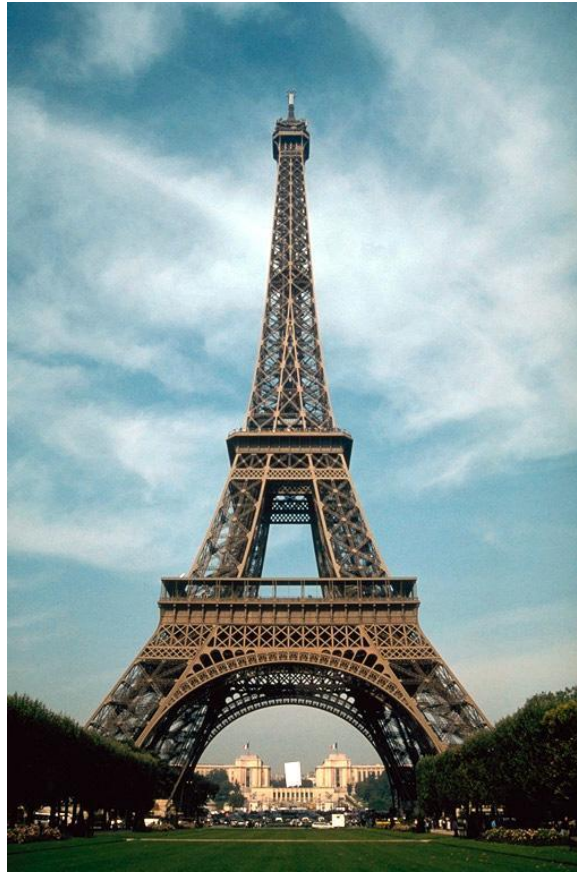
OTBET



ВОПРОС № 5

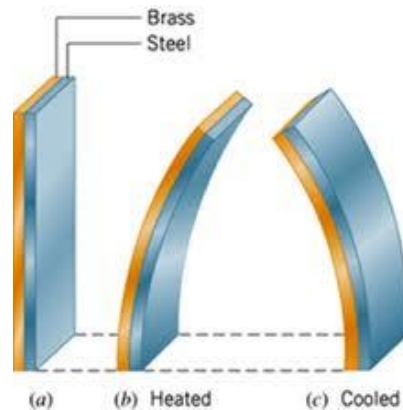
Говорят, что нельзя назвать точную высоту Эйфелевой башни.

Почему так?



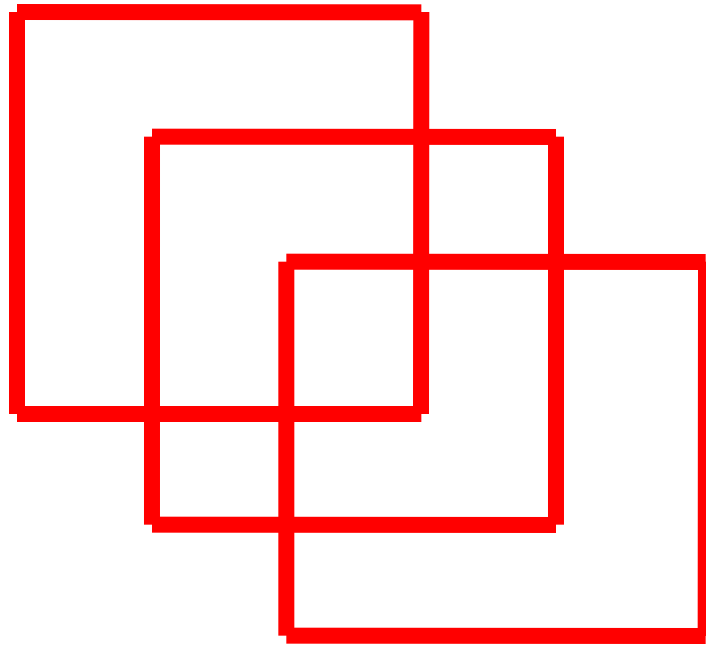
ОТВЕТ

Высота столь огромного железного сооружения не может быть одинакова при всякой температуре. В теплую солнечную погоду железный материал башни может нагреться в Париже градусов до +40, а зимою падает до 0°, даже до – 10. Как видим, колебания температуры доходят до 40 и более градусов. При этом высота Эйфелевой башни может колебаться на 12 см.



ВОПРОС № 6

Сколько всего квадратов?



ОТВЕТ



ВОПРОС № 7

Почему буря, которая летом валит живые деревья, часто не может свалить стоящее рядом сухое дерево без листьев, если оно не подгнило?



ОТВЕТ

Сила, с которой ветер действует на крону дерева (при одинаковом давлении), зависит от площади её поверхности. У живого дерева она больше. Поэтому буря свалит живое дерево раньше, чем сухое.



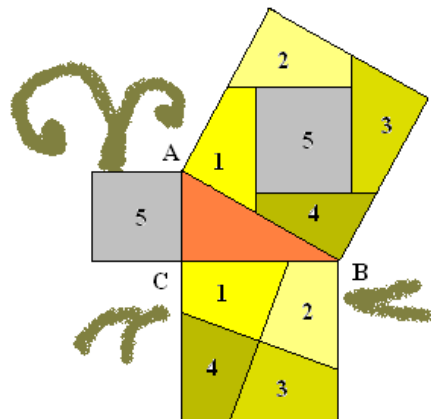
ВОПРОС № 8

Какая теорема в старину называлась: «теоремой невесты»?



ОТВЕТ

У математиков арабского Востока эта теорема получила название «теорема невесты» за сходство чертежа с бабочкой, что по-гречески называлось «нимфой». При переводе с греческого арабский переводчик, не обратив внимание на чертеж перевел слово «нимфа» как «невеста», а не «бабочка».



РЕБУСЫ, РЕБУСЫ, РЕБУСЫ...



ОТВЕТ



анод



энергия



колебание



вакуум



радар



ОТВЕТ



генератор



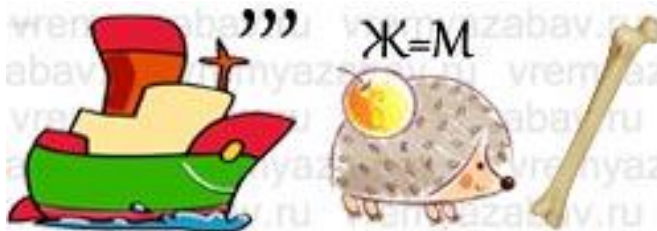
скорость



резонанс



градус



теплоемкость

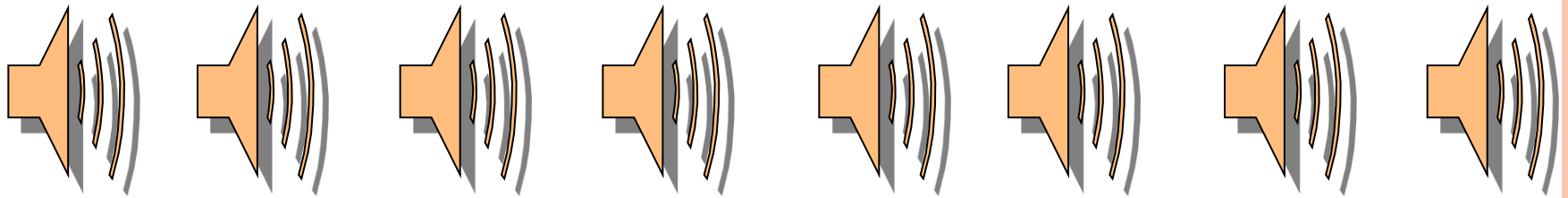


Угадай-ка!

Угадайте мелодию, в которой имеется математический термин.



ОТВЕТ



Для ЗРИТЕЛЕЙ!!!

- Двое пошли – пять гвоздей нашли. Следом четверо пойдут- много ли гвоздей найдут?
- Ответ: ни одного.
- Четверо играли в домино 4 ч. Сколько часов играл каждый?
- Ответ: 4 ч.
- Петух, стоя на одной ноге, весит 5 кг. Сколько он будет весить , если встанет на две ноги?
- Ответ: 5 кг.
- Два отца и два сына. Делили три апельсина. И каждый отец и каждый сын. Получил ровно один апельсин. Спрашиваю без улыбки: «Нет ли здесь ошибки?»
- Ответ: нет, делили апельсины дед, отец, внук.
- На дубе пять веток, на каждой три яблока. Сколько всего яблок?
- На дубе могут быть жёлуди, но никак не яблоки!



Спасибо за внимание!!!

