

Турнир

СМЕКАЛИСТЫХ

РАЗМИНКА.

1. Что мешает семикласснику Пете, пойманному директором школы на месте курения, распасться на отдельные молекулы и врассыпную исчезнуть из вида?
2. Программистка Соня в рабочее время ищет в сети кулинарные рецепты. Yandex дал ей 873 ссылки, а Rambler – 936. На сколько Rambler вреднее Yandex для производственного процесса?
3. Пловец Николай нырнул в речку вместе с жирным гусем. Гусь вышел на берег сухой, а Николай - весь мокрый. Почему?
4. Четырехлетняя Маша подкралась к зеркалу у мамы за спиной и, действуя совершенно бесшумно, вылила себе на голову три флакона французских духов. Как мама, сидя к Маше спиной, догадалась о случившемся?

РАЗМИНКА.

5. В кипящий чайник двое физиков из 7 «а» бросили крупный кусок льда. Быстро, пока лед не растаял, скажи, в скольких состояниях находится вода в чайнике?
6. У юного математика Сережи имеется стопка бумаги, в которой лежит ровно 100 листов. Сережа отсчитывает 10 листов за 10 секунд. Сколько времени потребуется Сереже, чтобы отсчитать 80 листов, если он юный, но очень ленивый математик?
7. Джинн, то вылезая из лампы, то влезая обратно, все время меняет свои форму и объем. В каком состоянии находится джинн?
8. В каких мальчиках быстрее движутся молекулы: в здоровых или в простуженных?

РАЗМИНКА.

9. Почему в полной темноте, встав с кровати и отправившись в путь босиком, нельзя быть абсолютно уверенным, движешься ли ты в направлении туалета или идешь прямо в шкаф?
10. В редкие дни, когда мама загоняет среднеупитанного и плотного Колю в наполненную до краев ванну, на пол выливается 30 000 кубических сантиметров воды. Масса Коли 30 кг. Определите среднюю плотность Коли.

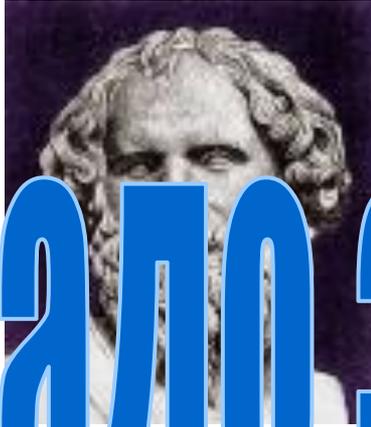
РАЗМИНКА.

11. Учёный открыл кастрюлю и, обнаружив там 400 г пшенной каши, быстро её съел. Сколько тонн каши съел учёный?

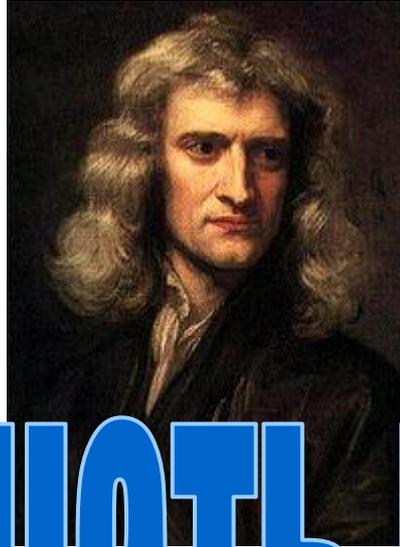
12. Петя тянет одеяло с силой 0,7 кН, а его брат – близнец Митя с силой 600 Н. Кому достанется одеяло?



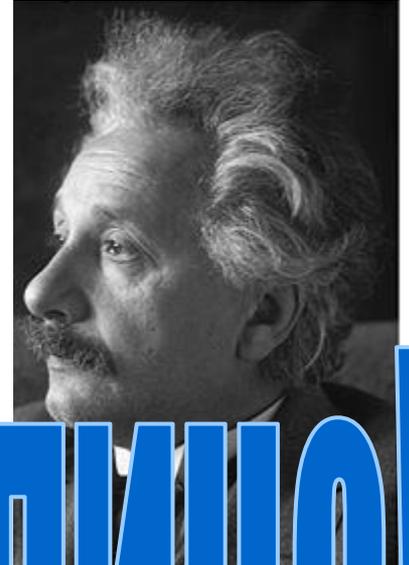
Э. Торричелли



Архимед



И. Ньютон



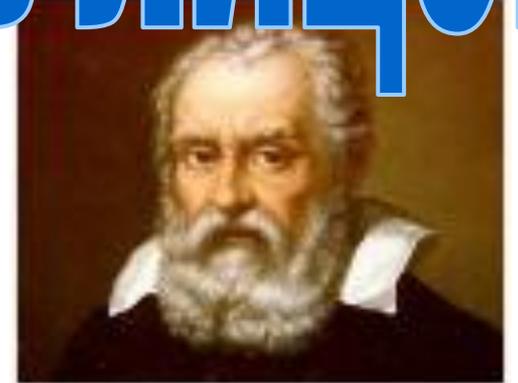
А. Эйнштейн



Р. Декарт



М.В. Ломоносов



Г. Галилей

ИЖНАДО ЗНАТЬ В ЛИЦО!

УМНИКИ И УМНИЦЫ

Вопросы 1 команде.

1. Из чего состоят все вещества?
2. Точка пересечения диаметров окружности .
3. Автор закона о равномерной передаче давления.
4. Результат умножения.
5. Что принято за единицу массы в системе СИ?
5. Сотая часть числа.
6. Сколько битов в одном байте?
7. Луч, исходящий из вершины угла и делящий его пополам.
8. Чем больше площадь опоры, тем давление...
9. Произведение скорости и времени.
10. Явление сохранения скорости тела.
11. Произведение трёх одинаковых множителей.
12. Причина изменения скорости тела.
13. Длина траектории.
14. С какой жидкостью работал Торричелли?
15. Отношение длины отрезка на карте к длине соответствующего отрезка на местности.

Вопросы 2 команде.

1. Из чего состоят молекулы?
2. Числа, не делящиеся на 2.
3. Что принято за единицу скорости в системе СИ?
4. Половина диаметра.
5. Прибор для измерения атмосферного давления.
6. Результат вычитания.
7. Чем меньше масса тела, тем его вес...
8. Произведение двух одинаковых множителей.
9. Прибор для измерения силы.
10. Если объем газа уменьшается, его давление...
12. Минимальная единица измерения количества информации.
13. При подъеме вверх атмосферное давление...
14. Инструмент для измерения углов.
15. Линия, вдоль которой движется тело.

Вопросы 3 команде.

1. Основная единица времени в системе СИ?
2. Результат сложения.
3. Кто первым измерил атмосферное давление?
4. Отрезок, соединяющий вершину треугольника с серединой противоположной стороны.
5. Прибор для измерения давления выше или ниже атмосферного.
6. Частное пути и времени.
7. Чем меньше площадь опоры, тем давление...
8. Прибор для измерения температуры тела.
9. Правило, записанное с помощью букв.
10. Какой единице объема равен 1 дм^3 ?
11. На каком явлении основана засолка огурцов?
12. Сколько байтов в одном килобайте?
13. При уменьшении температуры газа его давление ...
14. Равнодействующая двух сил, направленных вдоль одной прямой в одном направлении, равна...
15. Математическое утверждение, которое нужно доказать.

Семь раз отмерь

Конкурс капитанов

Конкурс болельщиков

IgraZa.ru IgraZa.ru IgraZa.ru

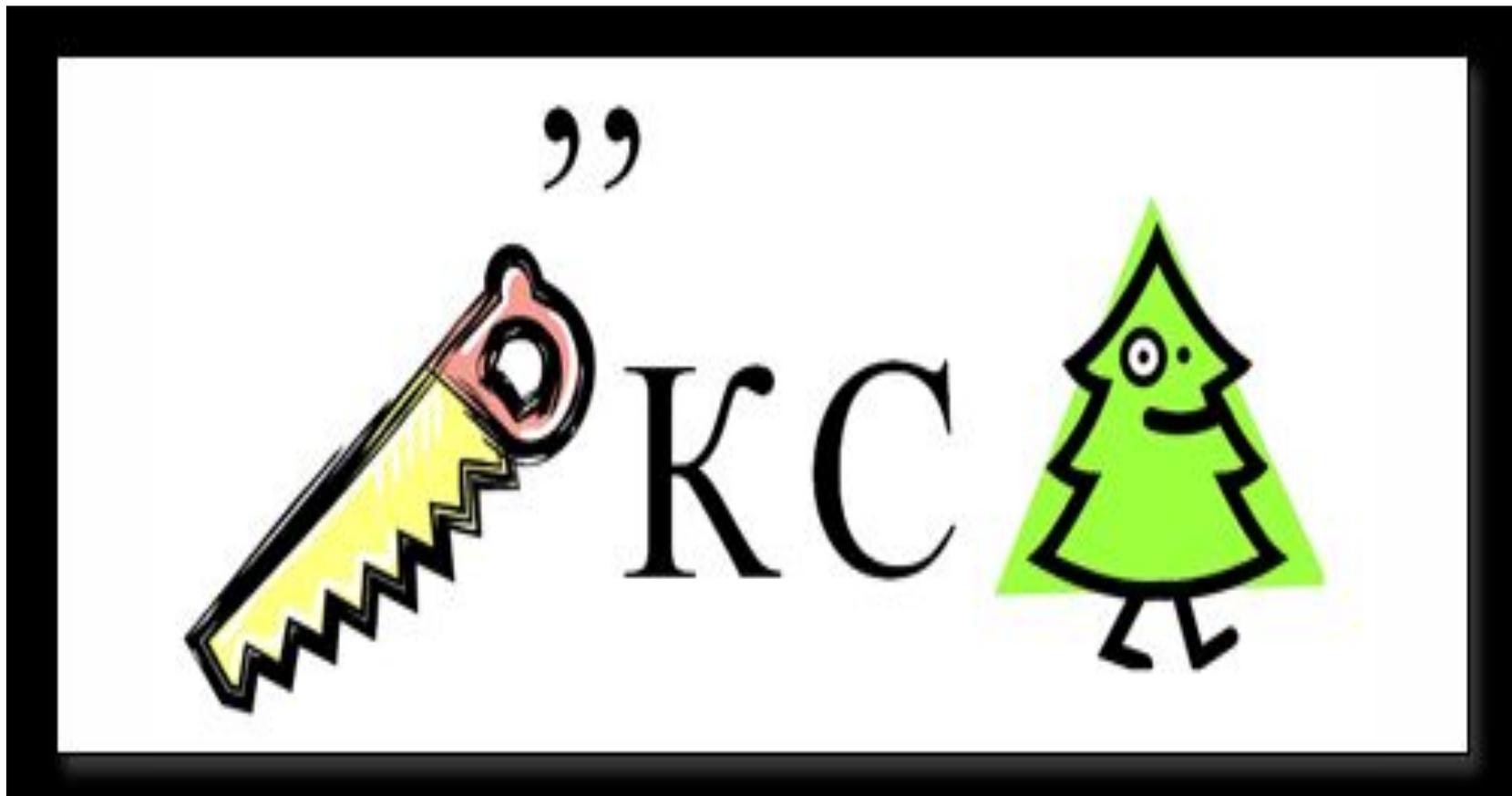
В



IgraZa.ru IgraZa.ru IgraZa.ru

М

Вакуум



ПИКСЕЛЬ



НЬЮТОН



сервер



ОПТИКА



ИСПОЛНИТЕЛЬ



анод

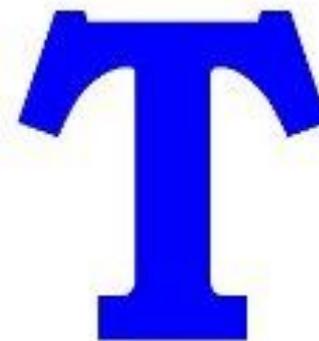


процессор



отрезок

”



1,2,5

квaдpат

Спасибо за игру!

