Минута славы

КАТЕГОРИИ ВОПРОСОВ

Физика *I* уровень	10	20	30	40	50	60	70
Информатика *I* уровень	10	20	30	40	50	60	70
Физика *II* уровень	10	20	30	40	50	60	70
Информатика *II* уровень	10	20	30	40	50	60	70
Разное	10	20	30	40	50	60	70

1. Необходимый вопрос вызывается нажатием левой кнопки мыши в соответствующей категории.
2. Ответ вызывается нажатием на слово «ответ».
3. Возврат в главное меню -

Физика

В какой ситуации человек находится в невесомости:

- ✔находясь в корзине воздушного шара;
- ✔когда висит под потолком, ухватившись за люстру;
- ✔подпрыгнув;
- ✔при плавании под водой.

ОТВЕТ:

Подпрыгнув.

Физика

При раздувании мыльного пузыря он окрашивается в разные цвета. Какое явление при этом наблюдается:

✔дифракция;
✔дисперсия;
✔поляризация;
✔интерференция.

ОТВЕТ:

Интерференция.

Физика

Какие частицы были открыты первыми:

- ✔ **кварки;**
- ✔ **электроны;**
- ✔ **нейтроны;**
- ✔ **нейтрино?**

ОТВЕТ:

Электроны

Физика

Если в стакан с водой опустить кусок сахара и растворить его, то в стакане может вновь получиться кусок сахара, если:

- ✔ **нагреть сладкий раствор;**
- ✔ **охладить сладкий раствор;**
- ✔ **быстро разогреть, затем охладить;**
- ✔ **никогда не получится.**

ОТВЕТ:

Никогда не получится.

Физика

Вертолёт равномерно поднимается вертикально вверх. Траекторией движения точки на конце лопасти винта вертолёта в системе отсчёта, связанной с поверхностью земли, является:

- ✔точка;
- ✔прямая;
- ✔окружность;
- ✔винтовая линия.

ОТВЕТ:

Винтовая линия.

Физика

Верным является утверждение:

1.Вещество состоит из мельчайших частиц, едва различимых невооружённым глазом.

2.Объём шара при нагревании увеличивается, так как каждая молекула становится больше по размеру.

3.Атом – мельчайшая частица вещества.

4.В молекуле могут быть десятки тысяч атомов.

ОТВЕТ:

В молекуле могут быть десятки тысяч атомов.

Физика

Баллон со сжатым газом стоит вертикально.
Давление газа:
1.внизу баллона несколько больше, чем вверху;
2.вверху баллона несколько больше, чем внизу;
3. одинаково по всему баллону;
4.максимально в средней части баллона.

ОТВЕТ:

Внизу баллона несколько больше, чем вверху

Информати
ка

В каждой современной школе должно быть три выхода: главный, запасной и ...

ОТВЕТ:

выход в интернет.

Информати
ка

Популярный среди школьников вид компьютерных программ

ОТВЕТ:

Игры

Информати
ка

Взломщик компьютерных программ

ОТВЕТ:

Хакер

Информати
ка

На какой плате компьютера размещён процессор: на системной, или материнской?

ОТВЕТ:

И на той, и на другой одновременно, ведь это разные названия одной платы.

Информати
ка

За минимальную единицу измерения информации принят

ОТВЕТ:

1 бит

Информати
ка

Фирма, предоставляющая услуги по использованию Интернета

ОТВЕТ:

Провайдер

Информати
ка

Как называется человек – фанат компьютерных игр

ОТВЕТ:

Геймер

Почему тело рыбы имеет обтекаемую форму?

ОТВЕТ:

Для уменьшения давления

В результате чего может начаться падение шкафов?

ОТВЕТ:

В результате нарушения равнодействующей силы

Почему зажигается спичка?

ОТВЕТ:

Сила трения приводит к нагреванию и воспламенению спички

Физика

Назовите ближайшую к нам Звезду?

ОТВЕТ:

Солнце

Физика

Возможно ли путешествовать в космосе на парусном корабле?

ОТВЕТ:

НЕТ

Почему воздушный шар летит?

ОТВЕТ:

На шар действует выталкивающая сила, превышающая силу тяжести

Физика

Почему блеснула вилка?

ОТВЕТ:

Произошло отражение лучей света

Информат ика

Почему предмет информатика назвали информатикой?

ОТВЕТ:

Если себе, то вы заработали 5 баллов, если – другим, то они получают 5 баллов.

Сюрприз

Самое крупное животное, обитающее на земном шаре. Относится к классу млекопитающих.

ОТВЕТ:

Синий кит.

Сюрприз

Переход хода.

ОТВЕТ: **Вот так!**

Сюрприз

А Вам 5 баллов!

ОТВЕТ: Просто так

Сюрприз

Переход хода.

ОТВЕТ: **Это всего лишь игра…**

Сюрприз

Шли два отца и два сына, нашли три апельсина.
Сколько съел каждый?

ОТВЕТ: По одному.

Сюрприз

Растёт это травянистое злаковое растение
невероятно быстро – до 91 сантиметра в
сутки. Его растущие побеги могут проломить асфальт.

ОТВЕТ:

Бамбук.

Разное

Один из смежных углов равен 25°.
Найдите другой угол.

ОТВЕТ:

Один из смежных углов равен 25°.
Найдите другой угол.

Разное

Один из смежных углов равен 25°.
Найдите другой угол.

ОТВЕТ:

Один из смежных углов равен 25°.
Найдите другой угол.

Разн
ое

Один из смежных углов равен 25°. Найдите другой угол.

ОТВЕТ:

Половине гипотенузы.

Разное

Один из смежных углов равен 25°. Найдите другой угол.

ОТВЕТ:

Один из смежных углов равен 25°. Найдите другой угол.

Разн
ое

Какое число уменьшиться в 15 раз при зачёркивании его последней цифры?

ОТВЕТ:

15

Разн
ое

Самый распространенный элемент на Земле

ОТВЕТ:

Кислород

Разн
ое

Сколько прямых можно провести через одну точку?

ОТВЕТ: Бесконечное множество

МОЛОДЦЫ