

Фамилия, Имя, Отчество				
Дата рождения			Класс	

Эрудит-Марафон Учащихся «ЭМУ-Эрудит 2023» УМНЫЙ РАУНД [4 класс]



Привет, Розелло! Слышал, ты переезжаешь в новый дом?

Да, улица Дальняя, дом 1, квартира 11. Как раз еду обустраиваться.

Я знаю этот дом! О нём ходят странные слухи. Будь осторожен!



1. Розелло не стал обращать внимание на предостережение друга и отправился в свою новую квартиру. Советник плохо знает этот район, но он записал маршрут:

Проехать по дороге строго в этом порядке: сначала мимо заправки, затем мимо мойки машин и гостиницы. В конце встретится кафе.

Изучи карту. Местонахождение Розелло на ней отмечено стрелкой. Помоги советнику добраться до своего нового дома. **Обведи букву выбранного ответа.**

А. Б. В. Г. Д.



2. Около дома Розелло показалось, что за ним кто-то следит. Но он решил не придавать этому значения и заняться покупкой мебели. Ему нужен раскладной диван типа «аккордеон» размером 200х180 см с ящиком для белья. На сайте Розелло нашёл несколько вариантов. Какой диван подойдёт под все его требования? **Обведи букву выбранного ответа.**

	А.	Б.	В.	Г.	Д.
Размеры дивана	200х180	200х180	180х180	200х180	200х200
Наличие ящика для белья	есть ящик для белья	нет ящика для белья	есть ящик для белья	есть ящик для белья	есть ящик для белья
Механизм раскладывания дивана					

3. Вдруг кто-то позвонил в дверь. Однако в подъезде никого не оказалось, хотя на полу валялся фантик. Странно! Советник решил обдумать этот случай за обедом. Помоги герою выбрать блюда, которые он может разогреть в микроволновой печи, не перекладывая их в другую посуду. **Обведи две буквы выбранных ответов.**

А.	Б.	В.	Г.	Д.

СПРАВКА. В микроволновой печи нельзя использовать металлическую посуду и приборы. А также нельзя разогревать яйца в скорлупе.

4. Наконец Розелло разобрался и поставил в микроволновую печь тарелку с едой. Однако она не включилась, а на дисплее появилась английская буква L. Изучи панель управления и инструкцию. В каком порядке советнику нужно нажимать на кнопки панели управления, чтобы разогреть еду?

- А) кнопка «СВЧ»
Б) кнопка «Выбор»
В) кнопка «Блокировка управления»
Г) дождаться звукового сигнала и достать еду
Д) кнопка «Вверх»

Запиши в ответе верную последовательность букв.

Ответ: _____.



СПРАВКА. Инструкция по работе с микроволновой печью:

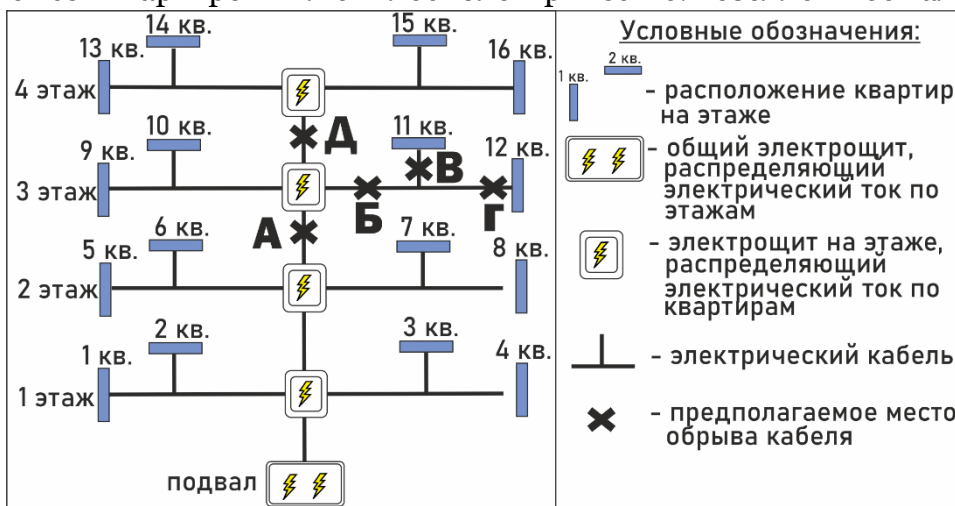
Чтобы включить защиту от случайного включения маленькими детьми, нажмите и удерживайте кнопку «Блокировка управления», пока на дисплее не появится буква «L». Чтобы выключить защиту, снова удерживайте эту же кнопку.

Порядок разогрева пищи:

1. Нажать кнопку «СВЧ»
2. Нажать кнопку «Вверх» (для установления времени приготовления)
3. Нажать кнопку «Выбор» (для подтверждения установленного времени)

5. Только печь заработала, как во всей квартире выключилось электричество. Розелло выбежал в подъезд. Оказалось, что такая проблема не только у него в 11 квартире, но и у соседей в 12. В остальных квартирах электроэнергия есть. Советник нашёл схему электроснабжения дома. Где произошло повреждение кабеля? Обведи букву выбранного ответа.

А. Б. В. Г. Д.



**АВАНТЮРИСТ
АНОА**

Дорогой сосед, у нас такие странности случаются постоянно. Недавно вот у меня коробка с принтером пропала! Вышел её забрать, а там только фантик. Ещё звуки странные раздаются часто.

Интересно! Есть у меня одна идея, как в этом разобраться.



**СОВЕТНИК
РОЗЕЛЛО**

6. Розелло как раз собирался за покупками, решил он купить кое-чего и для своего плана. Так как уже близился вечер, то советнику надо до закрытия успеть в несколько мест. Розелло знает, что аптека закрывается раньше продуктового магазина, но позже почты. Ремонт обуви закрывается раньше всего и находится в одном доме с магазином «Книги». Почта и книжный магазин закрываются одновременно. В каком порядке советник должен посетить эти места?

- А) Аптека
Б) Продуктовый магазин
В) Книжный магазин
Г) Ремонт обуви
Д) Почта

Запиши в ответе верную последовательность букв.

Ответ: _____.

7. Вернувшись домой, Розелло незаметно повесил около своей двери видеокамеру и решил пока дальше обустраивать свою квартиру. Ему надо расставить мебель. В одной комнате Розелло хочет поставить письменный стол и книжный шкаф. Причём стол должен стоять возле выхода на балкон. Шкаф для одежды нужно поставить у стены напротив окна. Телевизор разместить у стены со входом в комнату, а диван — напротив телевизора. Как это должно выглядеть на схеме? Сопоставь место в квартире с предметом мебели.

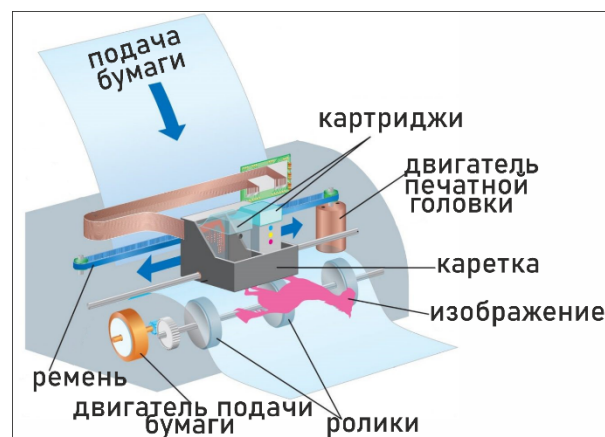


- А) письменный стол Г) диван
Б) книжный шкаф Д) телевизор
В) шкаф для одежды

Заполни вторую строку таблицы Ответ: соответствующими буквами.

1	2	3	4	5

8. Скоро камера Розелло засняла, как маленькие кволлята бегают по этажам и проказничают. Советник нашёл малышей. Те сразу признались и даже принесли принтер Аноа. Они взяли его поиграть, но сломали. Розелло нашёл схему принтера и предложил кволлятам вместе заняться починкой. Помоги советнику сделать верные выводы из схемы. Если вывод **верный**, поставь напротив букву **А**, если **неверный**, поставь напротив букву **Б**.



Утверждение	А («Да»), Б («Нет»)
1) Если принтер работает, но изображение не печатается, то в картриджах закончились чернила.	
2) Если не двигается каретка с картриджами, то сломался двигатель печатной головки.	
3) Если каретка с картриджами стала двигаться рывками, то сломался двигатель подачи бумаги.	

СПРАВКА. Принцип работы принтера: после включения принтера и отправки документа на печать запускается двигатель подачи бумаги, который приводит в движение подающие бумагу ролики. Одновременно включается двигатель печатной головки, который с помощью ремня запускает движение каретки с картриджами (контейнеры с чернилами). С помощью картриджей происходит печать изображения.

9. Розелло понял, что кволлятам просто скучно на каникулах. Тогда он предложил им не вредить, а помогать своим соседям. Открыть свой Клуб добрых дел! Малышам идея понравилась. Они решили для начала угостить всех жильцов слоёным салатом. Вместе с Розелло они отварили рис и овощи (картофель, морковь, свёклу) и почистили от костей красную рыбу. Помоги советнику спланировать дальнейшие действия кволлят.

- А) Нарезать красную рыбу тонкими ломтиками, свернуть их в виде розочек, выложить поверх риса и украсить зеленью.
Б) Натереть свёклу на тёрке, смешать с майонезом и выложить самый нижний слой в салатник.
В) Натереть картофель, смешать с майонезом и выложить в салатник на слой моркови.
Г) Смешать рис с майонезом и выложить в салатник на слой картофеля.
Д) Натереть морковь на тёрке, смешать с майонезом и выложить на слой свёклы.

Запиши в ответе верную последовательность букв.

Ответ: _____.



Спасибо! С твоей помощью я смог не только обжиться на новом месте, но и развеять все странные слухи вокруг моего нового дома!