

Фамилия, Имя, Отчество				
Дата рождения			Класс	

Эрудит-Марафон Учащихся «ЭМУ-Эрудит 2023»

УМНЫЙ РАУНД [1 класс]



**ПРЕЗИДЕНТ
УТКОНОС**

Советник Розелло, я хочу поручить вам организовать главный летний праздник Сказочной Австралии — пляжный фестиваль!



**СОВЕТНИК
РОЗЕЛЛО**

Это честь для меня. Я сразу же примусь за работу!

1. Розелло решил начать с выбора подходящего дня для праздника. Он нашёл прогноз погоды. Для фестиваля нужна солнечная погода без ветра. **Какой день подойдёт Розелло?**

Обведи букву выбранного ответа.

День недели	А. Пятница	Б. Суббота	В. Воскресенье
Облачность			
Ветер	нет	есть	есть

2. Выбрав день, Розелло отправился на место проведения праздника. Оказалось, что там нет ни одной детской площадки. Это надо исправить! Розелло решил, что на фестивале должна быть лесенка с турником, а также не менее двух разных видов качелей. **Помоги Розелло найти картинку подходящей детской площадки. Обведи букву выбранного ответа.**

А.	Б.	В.

3. В самый разгар подготовки Розелло позвонил президент. Советник для звонка решил использовать наушники с микрофоном. Розелло хорошо слышит Утконоса, но Утконос советника не слышит. **Изучи схему и помоги Розелло понять причину проблемы.**

Обведи букву выбранного ответа.

А. отключён звук в динамиках

Б. не работает микрофон

В. наушники слабо прилегают к голове

Кнопка регулировки размера

Динамики

Микрофон



СПРАВКА. Динамики воспроизводят звук. Микрофон принимает и передаёт звук. Регулировка размера позволяет наушникам прилегать наиболее близко к ушам для улучшения слышимости.

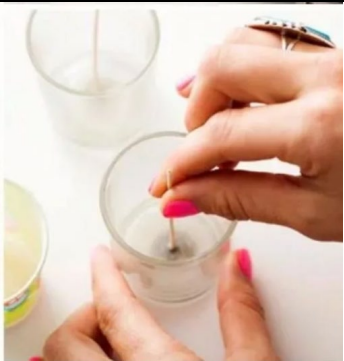




План фестиваля уже готов. Мы откроем на пляже несколько кафе. А ещё будут концерт и салют!



Но этого мало! Вы должны придумать больше занятий для отдыхающих, иначе им будет скучно!

4. Розелло очень расстроился после разговора с президентом. Он решил отвлечься от работы и пойти в гости к матушке Кволл. Матушка в это время со своими детьми делала свечи. Розелло решил присоединиться. Он взял парафин (материал для изготовления свечей). **Помоги советнику разобраться, в каком порядке ему действовать дальше.**

А)	Б)	В)
		
Вставить фитиль и дать парафину застыть.	Засыпать твёрдый парафин в стаканчики.	Расплавить парафин в микроволновой печи.

Запиши в ответе верную последовательность букв. Ответ: _____.

СПРАВКА. Фитиль — верёвочка внутри свечи, которую поджигают, чтобы свеча горела.

5. Розелло осенило. Мастер-классы, на которых можно будет что-то сделать своими руками. Вот чего не хватает его фестивалю! Матушка Кволл согласилась провести несколько занятий, если Розелло купит нужные материалы, а заодно и продукты. В списке оказалось три незнакомых советнику продукта. **Помоги Розелло разобраться, где их можно купить. Сопоставь отделы магазина с названиями продуктов.**

Отделы магазина	Названия продуктов
1) Молочный отдел	А) кумкват
2) Свежие овощи и фрукты	Б) кумыс
3) Орехи и сухофрукты	В) романеско

Заполни вторую строку таблицы соответствующими буквами.

Ответ:

1	2	3

СПРАВКА. Кумкват — сушёный мандарин, романеско — сорт капусты из Италии, кумыс — верблюжье молоко.

6. Вот и настал день фестиваля! Розелло занимался последней проверкой, когда к нему подошли повара одного из кафе. К открытию им надо отварить мясо, морковь и яйца. Но все эти продукты варятся разное количество времени. **Помоги Розелло разобраться, в каком порядке поварам надо начать варить продукты, чтобы они были готовы в одно время.**

Продукты	Время варки
А) морковь	40 минут
Б) мясо	1 час
В) яйца	10 минут

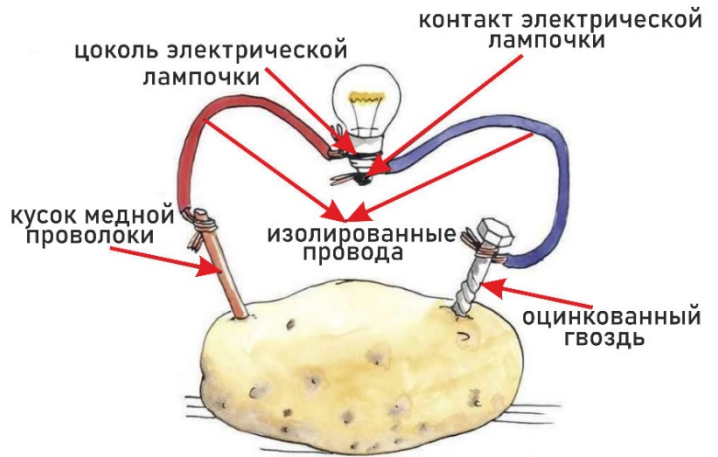
Запиши в ответе верную последовательность букв.

Ответ: _____.

СПРАВКА. 1 час — 60 минут.

7. Фестиваль проходил отлично, как вдруг отключилось электричество! Пока чинят поломку, Розелло предложил сделать самодельную батарейку из картошки и подключить к ней электрическую лампочку. **Изучи схему батарейки и найди ответы на вопросы.**

Обведи верный ответ напротив каждого вопроса.



1) Чтобы батарейка работала, нужно напрямую соединить медную проволоку и гвоздь?	А) ДА	Б) НЕТ
2) Чтобы батарейка работала, нужно проводами соединить цоколь лампочки с медной проволокой и гвоздём?	А) ДА	Б) НЕТ

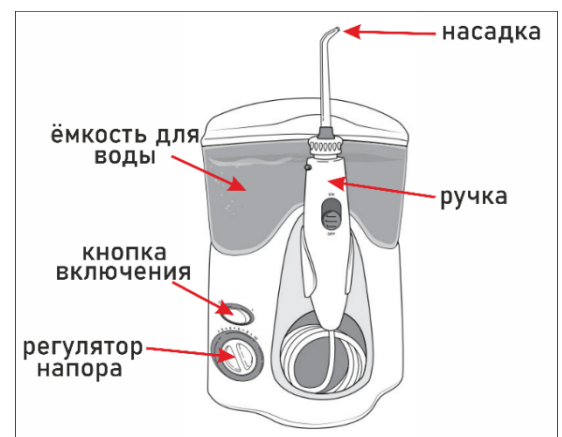
8. Едва электричество включили, как Розелло увидел в толпе Утконоса. Розелло с радостью показал ему фестиваль и пригласил в кафе. Утконос признался, что любит блюда только из морской рыбы и не любит копчёные продукты. **Помоги Розелло найти подходящее блюдо для Утконоса.**

Обведи букву выбранного ответа.

- А. Уха из палтуса по-домашнему
- Б. Скумбрия горячего копчения
- В. Щука в сметанном соусе

СПРАВКА. Уха — суп из рыбы. Щука — речная рыба. Морская рыба: палтус, скумбрия.

9. пляжный фестиваль прошёл отлично. Счастливый советник отблагодарил матушку Кволл за помощь и купил ей ирригатор — прибор для чистки зубов струёй воды. При включении вода подаётся из ёмкости к ручке. Силу струи из насадки можно регулировать. **Помоги матушке Кволл разобраться с устройством. Сопоставь проблемы с их возможными причинами.**



Описание проблем	Возможные причины
1) Прибор не работает.	А) В ёмкости нет воды.
2) Струя воды из насадки очень слабая.	Б) Прибор не подключён к электросети.
3) Прибор работает, но вода из насадки не поступает.	В) Регулятор напора включён на низкую мощность.

Заполни вторую строку таблицы соответствующими буквами.

Ответ:

1	2	3



Спасибо за помощь! Без тебя я не смог бы организовать такой великолепный пляжный фестиваль!