|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Красная дорожка | Желтая дорожка | Зеленая дорожка | Синяя дорожка |
| **1в**. **Перечислить способы определения качества яйца?***Ответ:* *а)яйцо имеет маттовую поверхность;**б)метод просвечивания;**в)яйцо опускают в стакан с водой,если яйцоопустилось на дно стакана , то оно свежее.*  | **1. в. По каким признакам определяют качество мяса?***Ответ: а) внешний вид;**б)цвет изапах;**в)консистенция;**г)состояние подкожного жира и костного мозга;**д)сухожилий.* | **1 в. Как определить качество муки?***Ответ:**а)по цвету(слегка желтый);**б) по запаху(приятный аромат);**в)по вкусу(приятный вкус.)* | **1в.Какие правила нужно соблюдать, чтобы салат был качественным?***Ответ:**а) салат готовят непосредственно перед подачей;**б) все продукты должны пройти первичную обработку;**в) заправлять салаты надо прямо перед подачей на стол.* |
| **1-а в. По каким признакам определяют качество свежей и мороженной рыбы?***Ответ: а)поверхность рыбы чистая,естествен-ной окраски;**б)рыба недолна быть побитой;**в)рыба имеет легкий запах водоёма;**г)жабры ярко-красные;**д)жабренные крышки плотно прилигают к жабрам;**е)консистенция мяса рыбы плотная.* | **1-а в. Как наши предки определяли качество молока?***Ответ: в молоко опускали железный предмет, если капля молока стекала медленно, то молоко хорошее. то есть качественное.* | **1-а в. Как определить качественный ли бутерброд с варенной колбасой?***Ответ: качествен-ный**Если варенная колбаса на бутерброде имеет ярко-розовый цвет.*  | **1-а в. Как определяется качество макаронных изделий?***Ответ: по цвету, запаху; виду и вкусу.* |
| **2 в. Почему, согласно логике Шарика из мультфильма «Простоквашино», «мясо лучше в магазине****покупать»?***Ответ: Там больше костей***2-а в.** **Она как инструмент обратной связи в сфере услуг существовала еще в царской России. Что это такое?***Ответ: Жалобная книга* | **2 в.** **В 1960 Эдвард Луи, владелец компании по производству печенья в Сан-Франциско изобрел машину, которая могла сложить печенье пополам. Как называлось это печенье?** *Ответ: печенье удачи.***2-а в. Число написано словами, то есть надпись указывающая, что рядом находится одно из предприятий****сервиса по обслуживанию транспорта. Какое****круглое число имеется в виду?***Ответ: СТО.***3-а в. Как определить качество ткани при покупке одежды?***Ответ:**а) через неделю имеет тот же внешний вид, что при покупке;**б)не подвержена образованию катышек;**в) не деформируется при должном уходе;**г)не имеет посторонних запахов;**д)не окрашивает другие материалы в процессе носки.* | **2 в** **Брак в этом продукте не влияет на качество, а наоборот - чем больше брака, тем больше****продукции получает покупатель за те же деньги. Какой это продукт?***Ответ: сыр***2-а в.**  **Один физик дал научное обоснование этому “закону”. Если верить его****выводам, гравитация заставляет объект вращаться, а высота как раз соответствует повороту на****развернутый угол. Какой “закон” он обосновал?***Ответ: Бутерброд всегда падает маслом вниз.***3 в. Как определить качественная кожа или нет?** *Ответь: Самый простой способ потрогать ее. Натуральная кожа быстро станет теплой, при этом оставаясь сухой.* **3-а в. Для работы в Макдональдсе сотрудников обучали выполнению свода****Правил. Однако из-за выполнения одного из****правил клиенты стали относиться к продавцам недоверчиво. О каком правиле идет речь?***Ответ: улыбаться* | **2 в. По каким критериям определить качество творога?***Ответ: а)внешний вид;**б)* *состав - не должно быть никаких заменителей молочных жиров, только молоко, закваска, масло или сливки***2-а в. Как определить качественный хлеб?***Ответ: а) по внешнему виду;**б) цвету;**в)* *качество выпечки- надавите пальцем на центр батона, хорошо пропеченный хлеб быстро восстановит форму,* *г)по сроку годности.***3 в. По каким критериям определяется качество обуви?***Ответ:* а)*добр​отный материал;**б)* *гибкая подошва;**в)* *ровные швы;**в)* *отсутствие резкого запаха.***3-а в. От чего зависит качество швейной иглы?***Ответ: от напыления (****титановым*** ***нитридом или*** *керамическим).* |
|  |  | **4-в. Что качественнее натуральные волокна или искусственные?***Ответ:**Искусственная ткань, сделанная из натуральных волокон***,** *но в процессе эксплуатации обязательно выйдет наружу искусственное происхождение вещи.**Натуральные ткани качественнее искусственные.***4-а в. Кто изобретатель самой известной и качественной швейной машины в мире.** *Ответ:* *Исаак Меррит Зингер*  | **4 в. Перечислить признаки качественности полуфабрикатов***Ответ: а) внешний вид;**б)запах; в)вид на разрезе; д) консистенция.***4-а в. Назвать Фамилию, Имя изобретателя первой микроволновой печи.***Ответ:* *Перси Спенсер в1945году* |

Сценарий интеллектуальной игры

по технологии «Умники и умницы»

для 5-6 классов

на тему: «Урок качества»

Цели игры:

• Сформировать у школьников активную позицию по отношению к собственному здоровью и качеству продуктов, которые они покупают каждый день;

• Вызвать интерес к улучшению качества жизни;

• Закрепить пройденный материал по технологии.

 Для проведения интеллектуальной игры приглашаются обучающиеся 5-6 классов.

Правила интеллектуальной игры:

 Ведущий задает участникам четыре вопроса. Правильно ответившие участники проходят на сцену и выбирают игровую дорожку (красную, желтую, зеленую, синюю). На красной дорожке самые сложные вопросы и она состоит из двух квадратов.

На желтой дорожке средней сложности вопросы и она состоит из трех квадратов.

На зеленой и синей дорожке простые вопросы и они состоят из четырех квадратов .

 Остальные участники остаются в зрительном зале и принимают активное участие в процессе интеллектуальной игры - теоретики.

 Интеллектуальную игру начинает участник на красной дорожке. Ведущий задает каждому участнику по вопросу. Если участник отвечает не правильно на вопрос, то не переходит на следующий цветной квадрат, а на поставленный вопрос отвечают участники из зала – теоретики. Правильно ответивший теоретик получает медаль. Теоретик, набравший большее количество медалей переходит в следующий тур игры.

 Выигрывает и получает орден «Умника или умницы» тот участник, который вперед всех пройдет цветную дорожку.

 Остальные участники награждаются призами.