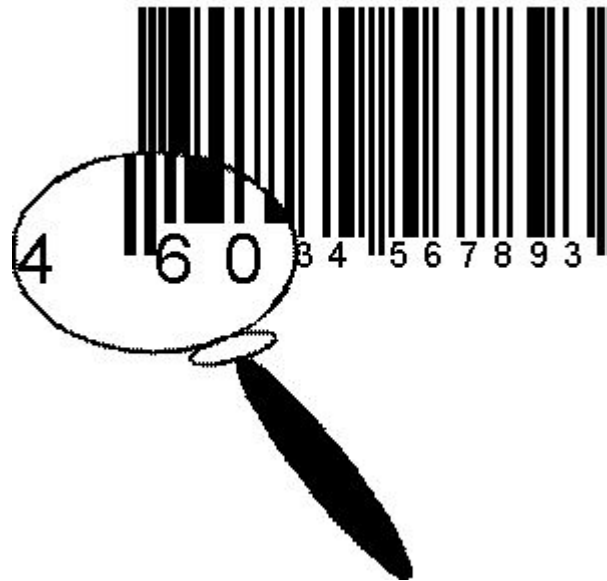


ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

Предусмотреть все разнообразие товаров просто невозможно. Однако с учетом информации, помещенной на этикетках пищевых продуктов, расчет калорийности суточного рациона не представляет серьезных затруднений.

Этикетки и надписи на упаковках пищевых продуктов расскажут вам об их составе, иногда о способах приготовления блюд из них и о том, как подать их на стол. Однако наиболее важная информация та, что рассказывает о пищевой ценности продукта. Она помогает покупателю сделать правильный выбор и понять, насколько этот продукт соответствует его питанию.

Сейчас в западных странах, чтобы защитить потребителей от аллергических реакций и недобросовестной рекламы, введены самые строгие правила, которые гарантируют правдивую информацию.

На упаковках продовольственных товаров должны быть указаны вещества, из которых они состоят, включая и добавки.

Введение

Этикетка

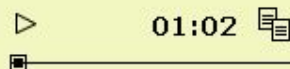
Экологическая маркировка

Знаки

Проверь себя



Музыка: Клод Дебюсси



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

ЧТО МОЖНО УЗНАТЬ ПО ЭТИКЕТКЕ?

- Наименование и описание. Используемые термины должны четко определить, что это за продукт, быть точными и сообщать сведения о его кулинарной обработке.
- Информация о питательной ценности. Производитель обязан указать энергетическую ценность продукта, содержание белков, жиров, углеводов, сахара, клетчатки.
- Ингредиенты. Они перечисляются в порядке убывания веса.

Антиоксиданты. Эти вещества не дают прогоркнуть животным и растительным жирам и потемнеть сокам.

Красители. Искусственные красители добавляются в тысячи различных продуктов, включая йогурты, джемы, напитки.

Эмульгаторы. Благодаря им жиры можно спокойно смешивать с водой и производить такие продукты, как маргарин, мороженое и шоколад.

Вкусовые добавки. Они улучшают вкус пресных продуктов или восстанавливают вкус, утраченный в процессе приготовления.

Введение

Этикетка

Экологическая маркировка

Знаки

Проверь себя

▶ 01:43



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров



Введение

Этикетка

Экологическая
маркировка

Знаки

Проверь себя



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

Введение

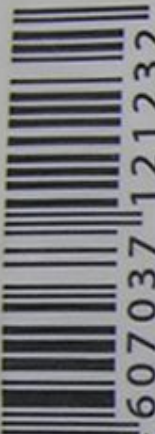
Этикетка

Экологическая
маркировка



Знаки

Проверь себя



 4607037121232

RUS Сыр плавленый ПРЕЗИДЕНТ с пряными травами. Массовая доля жира в сухом веществе 45%. Состав: сыры твердые, питьевая вода, масло сливочное, сухое молоко, сухая молочная сыворотка, творог, соли-плавители (E331, E339, E452), пряные травы (чеснок с травами), стабилизатор – каррагинан, консервант – низин. Изготовлено с использованием сухого молока и сухой молочной сыворотки. Пищевая ценность в 100 г: жира – 20 г, белка – 9 г, углеводов – 6,5 г. Энергетическая ценность: 242 ккал. Масса нетто: 200 г. Произведено и упаковано (число, месяц, год)/годен до (число, месяц, год): см. на дне упаковки. Хранить при температуре: (4±2) °С. Изготовитель: ООО «Лакталис Истра», 143581, Россия, Московск. обл., Истринский р-он, п/о Павловская Слобода, д. Лешково. Тел.: (495) 787-02-22. Тел. горячей линии ПРЕЗИДЕНТ 8 800 2003993, звонок бесплатный по всей территории России. www.lactalis.ru. ТУ 9225-001-56861458. **KAZ** Татымды шөптер қосылып балқытылған ПРЕЗИДЕНТ ірімшігі. Құрғақ заттағы майдың массалық үлесі 45%. Құрамы: қатты ірімшіктер, ауыз су, сарымай, құрғақ сүт, құрғақ сүт ұйытқысы, сүзбе, еріткіш тұздар (E331, E339, E452), татымды шөптер (шөп қосылған сарымсақ), тұрақтандырғыш – каррагинан, консервант – низин. Құрғақ сүт және құрғақ сүт ұйытқысын пайдаланып өндірілген. 100 г өнімнің тағамдық құндылығы: май – 20 г, ақуыз – 9 г, көмірсу – 6,5 г. Энергетикалық құндылығы: 242 ккал. Таза салмағы: 200 г. Дайындалып, қапталған/жарамдылығы (күні, айы, жылы): қаптамадан қараңыз. Сақтау температурасы (4±2) °С. Өндіруші: «Лакталис Истра» ЖШС, 143581, Ресей, Мәскеу облысы, Истра ауданы, п/б Павловская Слобода, Лешково д. Тел. (495) 787-02-22. www.lactalis.ru ТШ 9225-001-56861458. ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДАҒЫ ИМПОРТТАУШЫ: ЖШС «ФудМастер – Трейд» компаниясы, Алматы облысы, Есік к., Амангелді көшесі 144. Тел.: (727) 258-48-55. www.foodmaster.kz. **UA** Сыр плавленый ПРЕЗИДЕНТ з пряными травами. Масова частка жиру у сухій речовині 45%. Склад: тверді сири, масло вершкове, молоко сухе, суха молочна сироватка, сир кисломолочний, солі-плавители: цитрат натрію E331, фосфат натрію E339, емульгатор: поліфосфат E452, пряні трави (часник з травами), стабилізатор: карагенан E407, консервант: нізін E234. Харчова (поживна) цінність на 100 г продукту: білки – 9 г, жири – 20 г, вуглеводи – 6,5 г. Енергетична цінність на 100 г продукту: 242 ккал. Маса нетто: 200 г. Дата виробництва, строк придатності та номер партії виробництва вказано на дні упаковки. Зберігати при температурі: (4±2) °С. Виробник: ООО «Лакталис Истра», 143581, Росія, Московська обл., Істринський р-он, п/в Павловська слобода, с. Лешково. Тел. (495) 787-02-22. www.lactalis.ru. ТУ 9225-001-56861458. Імпортер: ДП «Лакталис-Україна», Україна, 04050, м. Київ, вул. Мельникова, 12, тел.: 8 800 5000990. www.lactalis.com.ua. Імпортер в Республіку Беларусь «ООО «НПКФ «Веста»: РБ, г. Полоцк, ул. Ленина 15, www.yoghurt.by. Президент® и Президент® – зарегистрированные товарные знаки В.С.А.



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

СИМВОЛИКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МАРКИРОВКИ

Сохранение своего здоровья и здоровья потомков - одна из приоритетных задач, стоящих перед каждым человеком. Озабоченность этой важнейшей проблемой достигла такого уровня, что для ее решения необходимо выйти за рамки здравоохранения и объединять усилия многих институтов гражданского общества.

Здоровье человека - это, прежде всего, здоровый образ жизни, безопасность жизнедеятельности, физическое и нравственное самосовершенствование. Понятие безопасности жизнедеятельности как составляющей здоровья человека трактуется достаточно широко и включает в себя в том числе безопасность той продукции, которую мы употребляем в повседневной жизни. К сожалению, очень часто безобидные на первый взгляд товары в красочной упаковке содержат в себе угрозу нашему здоровью. Причем эта угроза может не касаться напрямую качества уже готовой продукции - высокое качество конечного продукта может достигаться путем нанесения серьезного вреда окружающей среде и здоровью людей в процессе его производства. Повышение информированности граждан, безусловно, влияет на рост их требований к качеству товаров.

Введение

Этикетка

Экологическая маркировка

Знаки

Проверь себя

▶ 02:11



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

товары в красочной упаковке содержат в себе угрозу нашему здоровью. Причем эта угроза может не касаться напрямую качества уже готовой продукции - высокое качество конечного продукта может достигаться путем нанесения серьезного вреда окружающей среде и здоровью людей в процессе его производства. Повышение информированности граждан, безусловно, влияет на рост их требований к качеству товаров.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ МАРКИРОВКА или **ЭКОМАРКИРОВКА** - комплекс сведений экологического характера о продукции, процессе или услуге в виде текста, отдельных графических, цветовых символов (условных обозначений) и их комбинаций. Он наносится в зависимости от конкретных условий непосредственно на изделие, упаковку (тару), табличку, ярлык (бирку), этикетку или в сопроводительную документацию.

Экомаркировка информирует покупателей об экологических свойствах продукции, но не только. Есть знаки соответствия в системах сертификации по экологическим требованиям, знаки, характеризующие технологию производства и возможность **вторичной переработки** продукции, и ряд других. Некоторые приняты на международном и общенациональном уровнях, но встречаются и собственные знаки конкретных фирм.

Введение

Этикетка

Экологическая маркировка

Знаки

Проверь себя

▶ 02:11

Регистр стандартов пищевых продуктов



"Ассоциация земли"



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров



**Регистр стандартов пищевых
продуктов**

Введение

Этикетка

Экологическая
маркировка

Знаки

Проверь себя



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров



“Ассоциация земли”

Введение

Этикетка

Экологическая
маркировка

Знаки

Проверь себя



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ЗНАКИ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

Наиболее известные знаки об экологичности товаров или процессов



"Эко-знак" (ЕС)



"Голубой Ангел"
(Германия)



"Белый Лебедь"
(Скандинавские страны)



"Эко-знак"
(Япония)



Экологический
выбор"
(Канада)



Знаки для материалов (например, упаковки), которые могут быть подвергнуты вторичной переработке



Информация о натуральности или органическом происхождении продукции



Введение

Этикетка

Экологическая
маркировка

Знаки

Проверь себя

Дальше



О чем рассказывает упаковка пищевых продуктов и промышленных товаров

ЗАДАНИЕ: Расставьте значения экологических знаков.

**изготовлено без
генномодифицированного
сырья**

**не сорить, поддерживать
чистоту и сдавать тару для
вторичной переработки**

**товар изготовлен из
нетоксичного материала**

Введение

Этикетка

Экологическая
маркировка

Знаки

Проверь себя

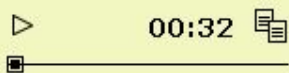
ПОВТОРИТЬ



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров

Штриховой код (баркод или barcode) - это графическая метка, в которой по определенным правилам закодирована информация. Как правило, это алфавитно-цифровой код-идентификатор.

Изображение штрих-кодовой метки создают на компьютере при помощи специализированных шрифтов. Помимо изображения штрихового кода на макете упаковки или этикетки может присутствовать поле с алфавитно-цифровым эквивалентом штрих-кода и дополнительная текстовая и графическая информация, предназначенная для прочтения человеком.



Музыка: А.П. Бородин

 Введение

История

Штрихкодирование

Чтение

EAN-13

Проверь себя



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров

ИСТОРИЯ ШТРИХОВОГО КОДИРОВАНИЯ

Штриховой код был разработан еще в 1932 году задолго до появления вычислительных машин, но востребован тогда не был. Практическое применение идея штрихового кодирования получила с появлением и широким распространением вычислительной техники. В Великобритании первой отраслью, широко применившей штриховое кодирование, стала пищевая промышленность. Здесь была опробована система штриховых кодов "point of sale". Вслед за производителями пищевой продукции к использованию штриховых кодов активно подключились книгоиздатели, розничная и оптовая торговля, упаковочное и тарное производство. Это дало заметный положительный эффект. Например, в торговле резко повысилась производительность труда кассиров, снизились расходы на расфасовку и подготовку товаров к продаже, уменьшились затраты на бухгалтерию. По оценкам специалистов, в результате применения этого новшества прибыль предприятий розничной торговли повысилась в пределах 50-200%, а общая экономия одного супермаркета оценивалась в 1% от общей суммы его товарооборота.

Сейчас штриховой код наносится на 98-99% продукции, выпускаемой за рубежом.

Введение

История

Штрихкодирование

Чтение

EAN-13

Проверь себя

▶ 01:24



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров

ЧТО ЖЕ ТАКОЕ ШТРИХОВОЙ КОДИРОВАНИЕ?

Это метод автоматизированного сбора данных самого различного характера. С его помощью можно быстро и точно не только собирать, но и передавать информацию на вычислительные машины. К тому же он надежен и не столь дорог по сравнению с другими методами сбора статистических данных.

Источником информации при этом является **штриховой код**, представляющий собой чередование штрихов и промежутков разной ширины. Такими штрихами закодирована либо цифровая, либо буквенная информация.

Для расшифровки штриховых кодов пользуются специальным приспособлением - **сканером**. Луч от светового карандаша или от подвижного лазерного устройства направляется на штрихи и, отражаясь от линий, передается в устройство для считывания. Отраженный луч преобразуется в электрические сигналы разной силы (в зависимости от ширины штрихов и промежутков), которые затем и расшифровываются в виде цифр и букв.

В Российской Федерации Комитет по стандартизации, метрологии и сертификации (Госстандарт России) разрабатывает свои собственные стандарты для штрих-кодов. Однако полностью учитываются требования EAN - Международной ассоциации товарной нумерации.

С помощью штрихового кода зашифрована информация о некоторых наиболее существенных параметрах продукции.



Введение

История

Штрихкодирование

Чтение

EAN-13

Проверь себя



01:34



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров

КАК "ЧИТАТЬ" ШТРИХОВОЙ КОД НА ТОВАРЕ?

Штриховой код разрабатывает международная ассоциация товарной нумерации - EAN, действующая в 55 странах мира. Он состоит из 13 цифр и символа - прямоугольника, представляющего собой чередование темных и светлых полос. Товары больших размеров могут иметь специальный короткий номер из 8 цифр.

С помощью штрихового кода зашифрована информация о некоторых наиболее существенных параметрах продукции. Наиболее распространены американский Универсальный товарный код UPC и Европейская система кодирования EAN.

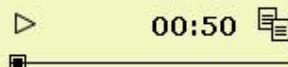
Согласно той или иной системе, каждому виду изделия присваивается свой номер, состоящий чаще всего из 13 цифр (EAN-13).

Возьмем, к примеру, цифровой код:

5 6 0 1 7 2 1 1 1 0 0 1 3

Первые две цифры (**56**) означают страну происхождения (изготовителя или продавца) продукта, следующие пять (**01721**) - предприятие-изготовитель, еще пять (**11001**) - наименование товара, его потребительские свойства, размеры, массу, цвет. Последняя цифра (**3**) контрольная, используемая для проверки правильности считывания штрихов сканером.

Коды стран



Введение

История

Штрихкодирование

Чтение

EAN-13

Проверь себя



EAN - 13:



Для кода товара:

- 1 цифра: наименование товара,
- 2 цифра: потребительские свойства,
- 3 цифра: размеры, масса,
- 4 цифра: ингредиенты,
- 5 цифра: цвет.

Штриховой код на упаковке продовольственных товаров

ЗАДАНИЕ: Расставьте значения цифр штрих-кода.



Код товара

Контрольная
цифра

Код страны

Код
изготовителя

Введение

История

Штрихкодирование

Чтение

EAN-13

Проверь себя

ПОВТОРИТЬ



О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ состоит из четырех вопросов. Выберите правильные ответы.

ЗАВЕРШИТЬ

Обязан ли производитель на этикетке продовольственных товаров указывать вес?

Вопросов:
1 из 4



- Да
- Нет

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Ингредиенты, входящие в состав пищевых продуктов на упаковке перечисляются:



- В порядке возрастания веса
- В порядке убывания веса

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Введите правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Как называется графическая метка, в которой по определенным правилам закодирована информация. Как правило, это алфавитно-цифровой код-идентификатор?



ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



ЗАДАНИЕ: Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

На штриховом коде эти цифры обозначают:



- Код страны
- Код товара
- Код изготовителя

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Определите, что означают группы цифр на штрих-коде.

ЗАВЕРШИТЬ



ДАЛЬШЕ

Контрольная
цифра

Код страны

Код товара

Код
изготовителя



ЗАДАНИЕ: Введите правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Для расшифровки штриховых кодов пользуются специальным приспособлением. Как оно называется?



ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ



О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Введите правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Как называется комплекс сведений экологического характера о продукции, процессе или услуге в виде текста, отдельных графических, цветовых символов (условных обозначений) и их комбинаций?



ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ

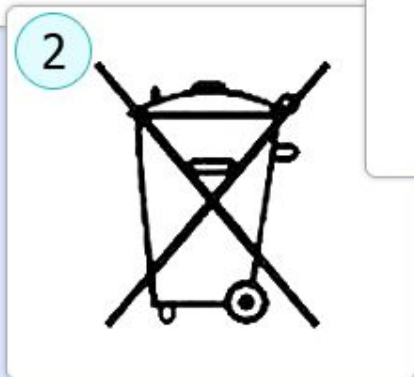
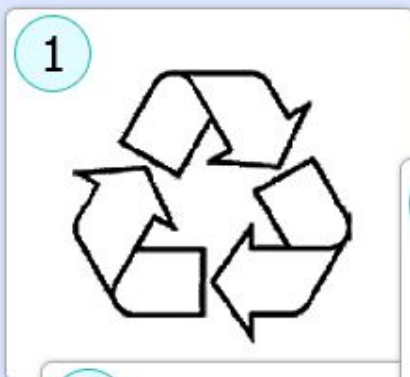


О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Какой знак указывает на необходимость отдельного сбора использованных источников питания (батареек и аккумуляторов), содержащих некоторые опасные вещества, например, ртуть, кадмий, свинец?



3.

1.

2.

ПРОВЕРИТЬ

ДАЛЬШЕ

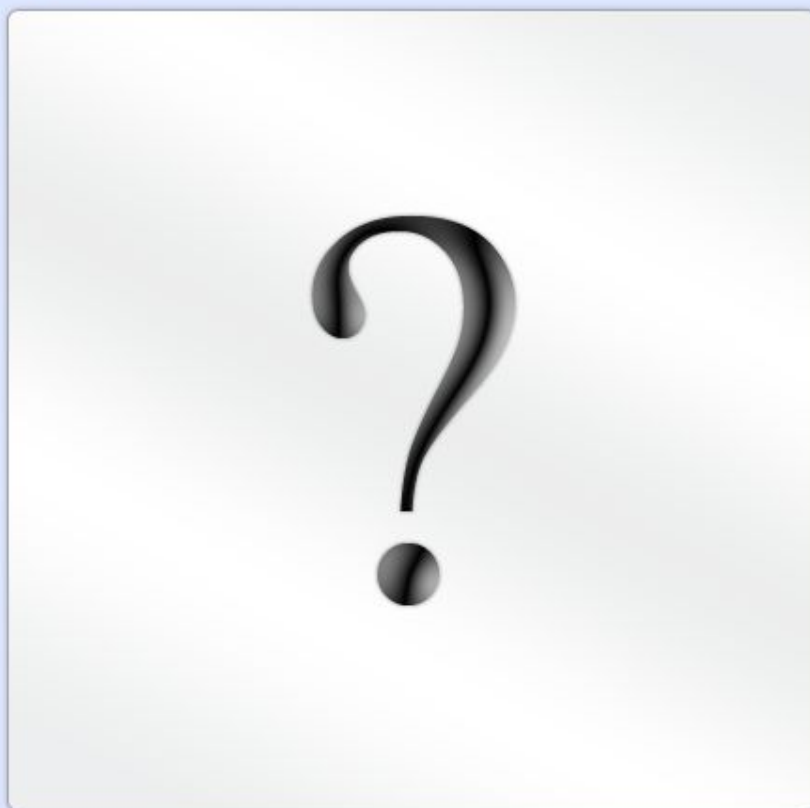


О чем рассказывает упаковка. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Какой символ является экологическим знаком Международного экологического фонда?



ДАЛЬШЕ

ПРОВЕРИТЬ



ЗАДАНИЕ: Отметьте правильный ответ.

ЗАВЕРШИТЬ

Что означает этот знак на упаковке?



- Знак указывает на необходимость отдельного сбора использованных источников питания.
- Знак говорит о том, что товар изготовлен из нетоксичного материала и может соприкасаться с пищевыми продуктами.
- Знак для материалов (например, упаковки), которые могут быть подвергнуты вторичной переработке.

ОТЧЕТ



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Контрольные задания

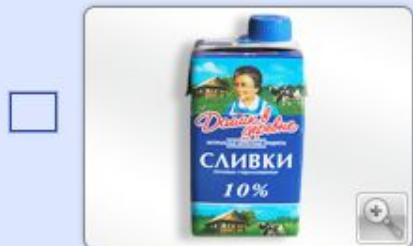
ЗАДАНИЕ: Отметьте все правильные ответы. При наведении курсора мыши на изображения подуктов Вы увидите их штрих-коды.

ЗАВЕРШИТЬ

Отметьте товары, произведенные в России:



ПРОВЕРИТЬ



ДАЛЬШЕ



Определение подлинности товара по контрольному числу

Последняя цифра штрихового кода - контрольная, применяется для проверки правильности предшествующих 12 цифр. Для проверки штрих-кода следует провести вычисления: (пример для кода 4600104008498).

1. Сложить цифры, стоящие на четных позициях:

$$6 + 0 + 0 + 0 + 8 + 9 = 23.$$

2. Сумму, полученную в пункте 1, умножить на 3:

$$23 \times 3 = 69.$$

3. Сложить цифры, стоящие на нечетных позициях:

$$4 + 0 + 1 + 4 + 0 + 4 = 13.$$

4. Сложить суммы, полученные в пункте 2 и 3:

$$69 + 13 = 82.$$

5. Определяется контрольное число как разность между полученной суммой и ближайшим к нему большим числом, кратным 10:

$$90 - 82 = 8.$$

6. Если цифра после расчета не совпадает с контрольной, это означает, что товар произведен незаконно и его качество не гарантируется.

Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Вычислите контрольную цифру для определения подлинности штрих-кода. Воспользуйтесь калькулятором. Будьте внимательны!

ЗАВЕРШИТЬ



Шаги

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

Вспомните как определяется контрольная цифра штрих-кода и введите результаты расчетов в текстовые поля ниже. Числа вводятся по порядку! Можете воспользоваться подсказкой, но процент правильности выполнения задания снизится!

1 число:

2 число:

3 число:

4 число:

5 число:

6 число:

ПРОВЕРИТЬ



ДАЛЬШЕ



Калькулятор

Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Вычислите контрольную цифру для определения подлинности штрих-кода. Воспользуйтесь калькулятором. Будьте внимательны!

ЗАВЕРШИТЬ



Шаги

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

Вспомните как определяется контрольная цифра штрих-кода и введите результаты расчетов в текстовые поля ниже. Числа вводятся по порядку! Можете воспользоваться подсказкой, но процент правильности выполнения задания снизится!

1 число:

2 число:

3 число:

4 число:

5 число:

6 число:

ПРОВЕРИТЬ



ДАЛЬШЕ



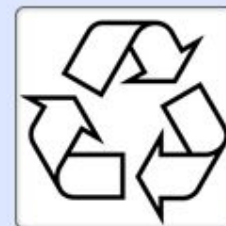
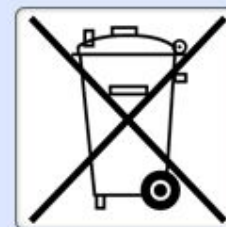
Калькулятор

Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Расставьте знаки экологической маркировки на правильные места.

ЗАВЕРШИТЬ

	Знак, призывающий к охране окружающей среды (не сорить, поддерживать чистоту и сдавать тару для вторичной переработки).
	Знак, указывающий на необходимость отдельного сбора использованных источников питания (батареек и аккумуляторов), содержащих некоторые опасные вещества, например, ртуть, кадмий, свинец.
	Знак, который говорит о том, что товар изготовлен из нетоксичного материала и может соприкасаться с пищевыми продуктами.
	Знак — восстанавливаемая упаковка (вторичная переработка).



ДАЛЬШЕ



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Контрольные задания

ЗАДАНИЕ: Расставьте правильно надписи экологических знаков.

ЗАВЕРШИТЬ

"Северный лебедь"
(Скандинавские
страны)

"Цветок ЕС"
(Страны
Евросоюза)

"Голубой Ангел"
(Германия)

"Экознак"
(Япония)

"Экологический
выбор"
(Канада)

Экознак
Международного
экологического
фонда

ОТЧЕТ



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Практические занятия

ЗАДАНИЕ: Определите, что означают группы цифр на штрих-коде.

ЗАВЕРШИТЬ



ДАЛЬШЕ

Код страны

Код товара

Контрольная
цифра

Код
изготовителя



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Практические занятия

Определите по штрих-коду страну-производителя товара и введите в поле ответа. Коды стран посмотрите, выбрав вопросительный знак.

ЗАВЕРШИТЬ



Подсказка



ДАЛЬШЕ



Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Практические занятия

00,01, 03,04,06	США, Канада	20-29	Резервные номера	30-37	Франция	380	Болгария
383	Словения	385	Хорватия	400-440	Германия	460-469	Россия
471	Тайвань	489	Гонконг	49	Япония	50	Великобритания
520	Греция	529	Кипр	535	Мальта	539	Ирландия
54	Бельгия и Люксембург	560	Португалия	569	Исландия	57	Дания
590	Польша	599	Венгрия	600-601	ЮАР	619	Тунис
64	Финляндия	690	Китай	70	Норвегия	729	Израиль
73	Швеция	740-745	Гватемала, Никарагуа, Коста-Рика, Сальвадор, Панама	760	Мексика	759	Венесуэла
76	Швейцария	770	Колумбия	773	Уругвай	775	Уругвай
779	Аргентина	780	Чили	786	Эквадор	789	Бразилия
80-83	Италия	84	Исландия	860	Исландия	859	Чехия
860	Югославия	869	Турция	87	Нидерланды	880	Южная Корея
885	Таиланд	888	Таиланд	90-91	Австрия	93	Австралия
94	Новая Зеландия	977	Периодическая печать	976-979	Книги (Россия)	98-99	Чековые книжки (Россия)

Штриховой код на упаковке продовольственных товаров. Практические занятия

Определите по штрих-коду страну-производителя товара. Коды стран посмотрите, выбрав вопросительный знак.

ЗАВЕРШИТЬ



ШВЕЙЦАРИЯ



ВЕНГРИЯ



РОССИЯ



НИДЕРЛАНДЫ



ФРАНЦИЯ

ДАЛЬШЕ



ЗАВЕРШИТЬ

ЗАДАНИЕ разбито на три части, состоит из 6 шагов. Вычислите контрольную цифру штрих-кода для определения подлинности товара. Можете воспользоваться калькулятором.



Шаги

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)

1) Сложите цифры, стоящие на **ЧЕТНЫХ** местах в штрих-коде. Введите полученное число в поле ниже.

Число:

ПРОВЕРИТЬ



Калькулятор

Проверить штрих-код товаров

Проверить штрих-код в нашем не очень честном мире – это необходимый атрибут образа жизни. С помощью этой программы можно определить подделку, и, как минимум, потребовать скидки на товар, который собираетесь купить. Еще одно достоинство программы – определение страны-производителя. Зачем покупать товар, заявленный, как произведенный в Европе, на самом деле являющийся типичным китайским ширпотребом.

Введите в поле цифры и нажмите кнопку **Проверить штрих-код**

 Введите код: 

<http://www.labeltest.com/scodes.html>