База данных магазина детских товаров для настройки оптимальной e-mail рассылки.

В базе предполагаются примерно следующие таблицы:

1. Клиент:

- id

- Имя

- Фамилия

- Отчество

- e-mail

- пароль от личного кабинета

- телефон

- id\_скидочной карты

1. Профиль:

- пол

- имя

- дата рождения

- дата регистрации

- адрес (для доставки товаров)

- id\_клиента

1. Дети, поскольку магазин детских товаров, хорошо бы знать возраст:

- Имя

- Пол

- Дата рождения

- id\_клиента (родитель)

1. Скидочные карты, для понимания кто покупал:

- id\_карты (он же номер)

- дата активации

1. Товары:

- id\_товара

- id\_категории

- наименование

1. Цены, возможно имеет смысл хранить отдельно, т.к. один и тот же товар в разное время может стоить по-разному:

- id\_цены

- id\_товара

- цена

- дата начала действия цены

- дата окончания действия цены

1. Покупки (чек):

- id\_чека

- клиент

- сумма

- дата

1. Таблица связывающая чеки с товарами:

- id

- чек

- товар

1. Категории товаров:

- id\_категории

- тип товаров

- минимальный возраст

- максимальный возраст

1. Типы рассылок:

- id\_рассылки

- тип

- заголовок

- текст рассылки

1. Рассылки:

- id\_рассылки

- клиент

- тип рассылки

- дата рассылки

- статус (доставлено, прочитано, переход, покупка)

Возможно, в процессе создания будут изменения..