1. Можно добавить тему в сообщениях

-- Таблица тем в сообщениях

**Create** **table** topics (

message\_id **int** **unsigned** **not** **null** **primary** **key** comment "Идентификатор сообщения",

topic **varchar**(100) **null** comment "Тема сообщения",

created\_at **datetime** **default** **now**() comment "Время создания строки"

) comment "Тема";

1. Можно добавить опцию выбора настроения в сообщениях

-- Таблица важности дружеских отношений

**Create** **table** friendship\_importance (

id **int** **unsigned** **not** **null** **auto\_increment** **primary** **key** comment "Идентификатор строки",

importance **Boolean** **null** **default** '0' comment "Признак важности",

created\_at **datetime** **default** **current\_timestamp** comment "Время создания строки"

) comment "Статусы важности дружбы";

1. Можно добавить опцию выбора фаворитов среди друзей:

**Create** **table** friendship (

user\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на инициатора дружеских отношений",

friend\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на получателя приглашения дружбы",

friendship\_status\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на статус (текущее состояние)",

friendship\_importance\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment comment "Признак важности",

confirmed\_at **datetime** comment "Время подтверждения",

created\_at **datetime** **default** **current\_timestamp** comment "Время создания строки",

updated\_at **datetime** **default** **current\_timestamp** **on** **update** **current\_timestamp** comment "Время изменения строки",

**primary** **key** (user\_id, friend\_id) comment "Составной первичный ключ"

) comment "Таблица дружбы";

-- Таблица важности дружеских отношений

**Create** **table** friendship\_importance (

id **int** **unsigned** **not** **null** **auto\_increment** **primary** **key** comment "Идентификатор строки",

importance **Boolean** **null** **default** '0' comment "Признак важности",

created\_at **datetime** **default** **current\_timestamp** comment "Время создания строки"

) comment "Статусы важности дружбы";

Создание таблиц лайков:

-- Таблица лайков пользователей

**Create** **table** users\_likes (

id **int** **unsigned** **not** **null** **auto\_increment** **primary** **key** comment "Идентификатор строки",

from\_user\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на отправителя лайка",

for\_user\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на получателя лайка",

is\_liked **Boolean** comment "Нравится или нет",

created\_at **datetime** **default** **now**() comment "Время создания строки"

) comment "Лайки пользователям";

-- Таблица лайков медиафайлов

**Create** **table** media\_likes (

id **int** **unsigned** **not** **null** **auto\_increment** **primary** **key** comment "Идентификатор строки",

from\_user\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на отправителя лайка",

for\_media\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на получателя лайка",

is\_liked **Boolean** comment "Нравится или нет",

created\_at **datetime** **default** **now**() comment "Время создания строки"

) comment "Лайки медиафайлов";

-- Таблица лайков постов

**Create** **table** messages\_likes (

id **int** **unsigned** **not** **null** **auto\_increment** **primary** **key** comment "Идентификатор строки",

from\_user\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на отправителя лайка",

for\_message\_id **int** **unsigned** **not** **null** comment "Ссылка на получателя лайка",

is\_liked **Boolean** comment "Нравится или нет",

created\_at **datetime** **default** **now**() comment "Время создания строки"

) comment "Лайки постов";