

```
SELECT * from a_payment;
```

-- 1. 2019년 12월에 1만원 이상 결제한 유저들

```
create view payment
```

```
as
```

```
SELECT user_id, id, transacted_at, amount, payment_action_type
```

```
from a_payment
```

```
where transacted_at between to_date('19/12/01', 'RR/MM/DD') and to_date('19/12/31', 'RR/MM/DD') and  
amount >= 10000 ;
```

--2. 12월에 결제를 했지만 12월에서 2월 사이에 취소한 사람들

```
create view cancel_user
```

```
as
```

```
select user_id, id, amount, payment_action_type
```

```
from a_payment
```

```
where transacted_at between to_date('19/12/01', 'RR/MM/DD') and to_date('20/02/29', 'RR/MM/DD') and  
payment_action_type = 'CANCEL';
```

--3. 취소를 반영한 순결제금액 1만원 이상인 유저들

```
create view payment_user
```

```
as
```

```
select user_id, id, transacted_at, amount, payment_action_type
```

```
from payment
```

```
where id in (select id from payment
```

```
minus
```

```
select id from cancel_user);
```

--4. 더치페이를 요청한 유저 중 a가맹점에서 2019년 12월에 1만원 이상 결제한 유저

```
SELECT user_id from payment_user;
```

-- user id 중복을 해야한다면

```
SELECT distinct user_id from payment_user;
```