

Case Study - Foodie-Fi

Introduction

Subscription-based businesses are super popular, and Danny realized that there was a large gap in the market - he wanted to create a new streaming service that only had food-related content - something like Netflix but with only cooking shows! Danny finds a few smart friends to launch his new startup Foodie-Fi in 2020 and started selling monthly and annual subscriptions, giving their customers unlimited on-demand access to exclusive food videos from around the world! Danny created Foodie-Fi with a data-driven mindset and wanted to ensure all future investment decisions and new features were decided using data. This case study focuses on using subscription-style digital data to answer important business questions.

Available Data

Danny has shared the data design for Foodie-Fi and short descriptions on each of the database tables - our case study focuses on only 2 tables but there will be challenging to create a new table for the Foodie-Fi team.

Entity Relationship Diagram

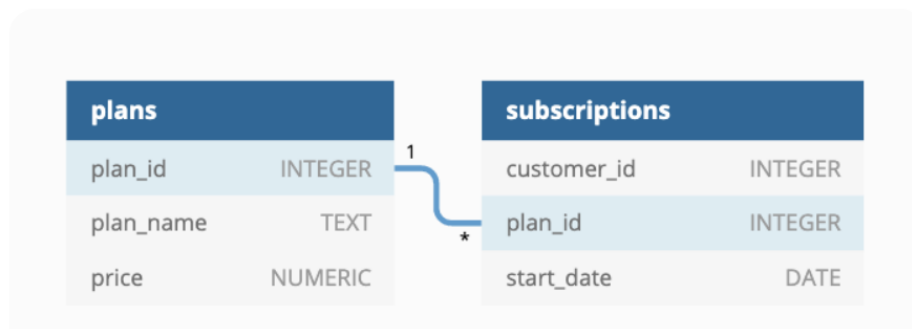


Table 1: plans

Customers can choose which plans to join Foodie-Fi when they first sign up. Basic plan customers have limited access and can only stream their videos and are only available monthly at \$9.90 Pro plan customers have no watch time limits and are able to download videos for offline viewing. Pro plans start at \$19.90 a month or \$199 for an annual subscription. Customers can sign up for an initial 7-day free trial and will automatically continue with the pro monthly subscription plan unless they cancel, downgrade to basic, or upgrade to an annual pro plan at any point during the trial. When customers cancel their Foodie-Fi service - they will have a churn plan record with a null price but their plan will continue until the end of the billing period.

Table 2: subscriptions

Customer subscriptions show the exact date when their specific plan_id starts. If customers downgrade from a pro plan or cancel their subscription - the higher plan will remain in place until the period is over - the start date in the subscriptions table will reflect the date that the actual plan changes.

When customers upgrade their account from a basic plan to a pro or annual pro plan - the higher plan will take effect straight away. When customers churn - they will keep their access until the end of their current billing period but the start date will be technically the day they decided to cancel their service

```
CREATE DATABASE foodie_fi;
```

```
CREATE OR REPLACE TABLE plans (
```

```
  plan_id INTEGER,
```

```
  plan_name VARCHAR(13),
```

```
  price DECIMAL(5,2)
```

```
);
```

```
INSERT INTO plans
```

```
(plan_id, plan_name, price)
```

```
VALUES
```

```
('0', 'trial', '0'),
```

```
('1', 'basic monthly', '9.90'),
```

```
('2', 'pro monthly', '19.90'),
```

```
('3', 'pro annual', '199'),
```

```
('4', 'churn', null);
```

```
CREATE OR REPLACE TABLE subscriptions (
```

```
  customer_id INTEGER,
```

```
  plan_id INTEGER,
```

```
  start_date DATE
```

);

INSERT INTO subscriptions

(customer_id, plan_id, start_date)

VALUES

('1', '0', '2020-08-01'),

('1', '1', '2020-08-08'),

('2', '0', '2020-09-20'),

('2', '3', '2020-09-27'),

('3', '0', '2020-01-13'),

('3', '1', '2020-01-20'),

('4', '0', '2020-01-17'),

('4', '1', '2020-01-24'),

('4', '4', '2020-04-21'),

('5', '0', '2020-08-03'),

('5', '1', '2020-08-10'),

('6', '0', '2020-12-23'),

('6', '1', '2020-12-30'),

('6', '4', '2021-02-26'),

('7', '0', '2020-02-05'),

('7', '1', '2020-02-12'),

('7', '2', '2020-05-22'),

('8', '0', '2020-06-11'),

('8', '1', '2020-06-18'),

('8', '2', '2020-08-03'),

('9', '0', '2020-12-07'),

('9', '3', '2020-12-14'),

('10', '0', '2020-09-19'),

('10', '2', '2020-09-26'),

('11', '0', '2020-11-19'),

('11', '4', '2020-11-26'),
('12', '0', '2020-09-22'),
('12', '1', '2020-09-29'),
('13', '0', '2020-12-15'),
('13', '1', '2020-12-22'),
('13', '2', '2021-03-29'),
('14', '0', '2020-09-22'),
('14', '1', '2020-09-29'),
('15', '0', '2020-03-17'),
('15', '2', '2020-03-24'),
('15', '4', '2020-04-29'),
('16', '0', '2020-05-31'),
('16', '1', '2020-06-07'),
('16', '3', '2020-10-21'),
('17', '0', '2020-07-27'),
('17', '1', '2020-08-03'),
('17', '3', '2020-12-11'),
('18', '0', '2020-07-06'),
('18', '2', '2020-07-13'),
('19', '0', '2020-06-22'),
('19', '2', '2020-06-29'),
('19', '3', '2020-08-29'),
('20', '0', '2020-04-08'),
('20', '1', '2020-04-15'),
('20', '3', '2020-06-05'),
('21', '0', '2020-02-04'),
('21', '1', '2020-02-11'),
('21', '2', '2020-06-03'),
('21', '4', '2020-09-27'),

('22', '0', '2020-01-10'),
('22', '2', '2020-01-17'),
('23', '0', '2020-05-13'),
('23', '3', '2020-05-20'),
('24', '0', '2020-11-10'),
('24', '2', '2020-11-17'),
('24', '3', '2021-04-17'),
('25', '0', '2020-05-10'),
('25', '1', '2020-05-17'),
('25', '2', '2020-06-16'),
('26', '0', '2020-12-08'),
('26', '2', '2020-12-15'),
('27', '0', '2020-08-24'),
('27', '2', '2020-08-31'),
('28', '0', '2020-06-30'),
('28', '3', '2020-07-07'),
('29', '0', '2020-01-23'),
('29', '2', '2020-01-30'),
('30', '0', '2020-04-29'),
('30', '1', '2020-05-06'),
('31', '0', '2020-06-22'),
('31', '2', '2020-06-29'),
('31', '3', '2020-11-29'),
('32', '0', '2020-06-12'),
('32', '1', '2020-06-19'),
('32', '2', '2020-07-18'),
('33', '0', '2020-09-03'),
('33', '2', '2020-09-10'),
('33', '4', '2021-02-05'),

('34', '0', '2020-12-20'),
('34', '1', '2020-12-27'),
('34', '2', '2021-03-26'),
('35', '0', '2020-09-03'),
('35', '2', '2020-09-10'),
('36', '0', '2020-02-25'),
('36', '2', '2020-03-03'),
('37', '0', '2020-08-05'),
('37', '1', '2020-08-12'),
('37', '2', '2020-11-11'),
('38', '0', '2020-10-02'),
('38', '2', '2020-10-09'),
('38', '3', '2020-11-09'),
('39', '0', '2020-05-28'),
('39', '1', '2020-06-04'),
('39', '2', '2020-08-25'),
('39', '4', '2020-09-10'),
('40', '0', '2020-01-22'),
('40', '1', '2020-01-29'),
('40', '2', '2020-03-25'),
('41', '0', '2020-05-16'),
('41', '2', '2020-05-23'),
('42', '0', '2020-10-27'),
('42', '1', '2020-11-03'),
('42', '2', '2021-04-28'),
('43', '0', '2020-08-13'),
('43', '1', '2020-08-20'),
('43', '2', '2020-12-18'),
('44', '0', '2020-03-17'),

('44', '3', '2020-03-24'),
('45', '0', '2020-02-11'),
('45', '1', '2020-02-18'),
('45', '2', '2020-08-12'),
('46', '0', '2020-04-19'),
('46', '1', '2020-04-26'),
('46', '2', '2020-07-06'),
('46', '3', '2020-08-06'),
('47', '0', '2020-06-06'),
('47', '1', '2020-06-13'),
('47', '3', '2020-10-26'),
('48', '0', '2020-01-11'),
('48', '1', '2020-01-18'),
('48', '4', '2020-06-01'),
('49', '0', '2020-04-24'),
('49', '2', '2020-05-01'),
('49', '3', '2020-08-01'),
('50', '0', '2020-07-21'),
('50', '2', '2020-07-28'),
('51', '0', '2020-01-19'),
('51', '1', '2020-01-26'),
('51', '3', '2020-03-09'),
('51', '4', '2021-03-09'),
('52', '0', '2020-05-31'),
('52', '1', '2020-06-07'),
('52', '4', '2020-07-05'),
('53', '0', '2020-01-18'),
('53', '1', '2020-01-25'),
('54', '0', '2020-05-23'),

('54', '2', '2020-05-30'),
('55', '0', '2020-10-22'),
('55', '1', '2020-10-29'),
('55', '3', '2021-03-01'),
('56', '0', '2020-01-03'),
('56', '3', '2020-01-10'),
('57', '0', '2020-03-03'),
('57', '2', '2020-03-10'),
('58', '0', '2020-07-04'),
('58', '1', '2020-07-11'),
('58', '3', '2020-09-24'),
('59', '0', '2020-10-30'),
('59', '1', '2020-11-06'),
('59', '4', '2021-04-29'),
('60', '0', '2020-06-17'),
('60', '1', '2020-06-24'),
('61', '0', '2020-08-31'),
('61', '1', '2020-09-07'),
('61', '3', '2021-02-13'),
('62', '0', '2020-10-12'),
('62', '1', '2020-10-19'),
('62', '2', '2021-01-02'),
('62', '4', '2021-02-23'),
('63', '0', '2020-05-28'),
('63', '1', '2020-06-04'),
('63', '4', '2020-06-18'),
('64', '0', '2020-03-08'),
('64', '1', '2020-03-15'),
('64', '2', '2020-04-03'),

('64', '4', '2020-04-27'),
('65', '0', '2020-05-12'),
('65', '1', '2020-05-19'),
('65', '2', '2020-10-09'),
('66', '0', '2020-07-30'),
('66', '1', '2020-08-06'),
('66', '3', '2020-10-04'),
('67', '0', '2020-08-14'),
('67', '2', '2020-08-21'),
('68', '0', '2020-04-10'),
('68', '3', '2020-04-17'),
('69', '0', '2020-03-07'),
('69', '1', '2020-03-14'),
('69', '2', '2020-04-14'),
('70', '0', '2020-07-06'),
('70', '1', '2020-07-13'),
('70', '2', '2021-01-06'),
('71', '0', '2020-07-23'),
('71', '2', '2020-07-30'),
('71', '4', '2020-12-08'),
('72', '0', '2020-12-10'),
('72', '2', '2020-12-17'),
('72', '4', '2021-02-01'),
('73', '0', '2020-03-24'),
('73', '1', '2020-03-31'),
('73', '2', '2020-05-13'),
('73', '3', '2020-10-13'),
('74', '0', '2020-05-24'),
('74', '1', '2020-05-31'),

('74', '3', '2020-10-01'),
('75', '0', '2020-07-14'),
('75', '1', '2020-07-21'),
('75', '2', '2020-11-19'),
('76', '0', '2020-08-31'),
('76', '3', '2020-09-07'),
('77', '0', '2020-04-18'),
('77', '2', '2020-04-25'),
('77', '3', '2020-10-25'),
('78', '0', '2020-09-03'),
('78', '2', '2020-09-10'),
('78', '4', '2021-02-19'),
('79', '0', '2020-07-30'),
('79', '2', '2020-08-06'),
('80', '0', '2020-09-23'),
('80', '2', '2020-09-30'),
('80', '4', '2021-01-17'),
('81', '0', '2020-05-29'),
('81', '2', '2020-06-05'),
('81', '4', '2020-10-20'),
('82', '0', '2020-05-02'),
('82', '1', '2020-05-09'),
('83', '0', '2020-05-18'),
('83', '1', '2020-05-25'),
('83', '2', '2020-10-29'),
('83', '3', '2021-04-29'),
('84', '0', '2020-06-14'),
('84', '1', '2020-06-21'),
('84', '4', '2020-07-07'),

('85', '0', '2020-08-13'),
('85', '1', '2020-08-20'),
('86', '0', '2020-07-10'),
('86', '3', '2020-07-17'),
('87', '0', '2020-08-08'),
('87', '2', '2020-08-15'),
('87', '3', '2020-09-15'),
('88', '0', '2020-12-30'),
('88', '2', '2021-01-06'),
('89', '0', '2020-03-05'),
('89', '2', '2020-03-12'),
('89', '4', '2020-09-02'),
('90', '0', '2020-11-25'),
('90', '1', '2020-12-02'),
('90', '2', '2021-03-28'),
('90', '3', '2021-04-28'),
('91', '0', '2020-09-08'),
('91', '2', '2020-09-15'),
('91', '4', '2021-03-04'),
('92', '0', '2020-11-02'),
('92', '1', '2020-11-09'),
('93', '0', '2020-03-14'),
('93', '2', '2020-03-21'),
('93', '4', '2020-08-30'),
('94', '0', '2020-12-09'),
('94', '2', '2020-12-16'),
('95', '0', '2020-11-02'),
('95', '1', '2020-11-09'),
('95', '2', '2021-03-16'),

('96', '0', '2020-08-22'),
('96', '1', '2020-08-29'),
('96', '3', '2021-01-23'),
('97', '0', '2020-10-29'),
('97', '1', '2020-11-05'),
('98', '0', '2020-01-05'),
('98', '1', '2020-01-12'),
('98', '2', '2020-01-22'),
('98', '4', '2020-04-05'),
('99', '0', '2020-12-05'),
('99', '4', '2020-12-12'),
('100', '0', '2020-06-02'),
('100', '1', '2020-06-09'),
('100', '2', '2020-09-11'),
('101', '0', '2020-06-08'),
('101', '1', '2020-06-15'),
('101', '3', '2020-07-20'),
('102', '0', '2020-06-02'),
('102', '1', '2020-06-09'),
('102', '2', '2020-06-18'),
('102', '4', '2020-12-01'),
('103', '0', '2020-07-24'),
('103', '2', '2020-07-31'),
('103', '4', '2020-10-28'),
('104', '0', '2020-03-29'),
('104', '2', '2020-04-05'),
('105', '0', '2020-09-20'),
('105', '1', '2020-09-27'),
('105', '3', '2020-10-22'),

('106', '0', '2020-08-02'),
('106', '3', '2020-08-09'),
('107', '0', '2020-01-12'),
('107', '1', '2020-01-19'),
('107', '2', '2020-03-23'),
('108', '0', '2020-09-10'),
('108', '4', '2020-09-17'),
('109', '0', '2020-10-12'),
('109', '1', '2020-10-19'),
('109', '2', '2021-03-20'),
('110', '0', '2020-05-12'),
('110', '2', '2020-05-19'),
('111', '0', '2020-08-25'),
('111', '3', '2020-09-01'),
('112', '0', '2020-10-20'),
('112', '2', '2020-10-27'),
('112', '4', '2021-01-08'),
('113', '0', '2020-04-10'),
('113', '1', '2020-04-17'),
('113', '2', '2020-09-13'),
('113', '4', '2020-11-01'),
('114', '0', '2020-06-05'),
('114', '1', '2020-06-12'),
('114', '3', '2020-09-13'),
('115', '0', '2020-08-14'),
('115', '3', '2020-08-21'),
('116', '0', '2020-05-23'),
('116', '1', '2020-05-30'),
('116', '4', '2020-09-15'),

('117', '0', '2020-05-22'),
('117', '1', '2020-05-29'),
('117', '3', '2020-11-14'),
('118', '0', '2020-01-24'),
('118', '1', '2020-01-31'),
('118', '4', '2020-06-30'),
('119', '0', '2020-11-09'),
('119', '1', '2020-11-16'),
('119', '3', '2021-02-27'),
('120', '0', '2020-05-14'),
('120', '2', '2020-05-21'),
('120', '3', '2020-09-21'),
('121', '0', '2020-06-18'),
('121', '1', '2020-06-25'),
('121', '3', '2020-10-07'),
('122', '0', '2020-03-30'),
('122', '4', '2020-04-06'),
('123', '0', '2020-03-12'),
('123', '1', '2020-03-19'),
('123', '4', '2020-05-15'),
('124', '0', '2020-03-17'),
('124', '1', '2020-03-24'),
('124', '3', '2020-06-20'),
('125', '0', '2020-08-07'),
('125', '1', '2020-08-14'),
('125', '4', '2020-12-03'),
('126', '0', '2020-09-15'),
('126', '1', '2020-09-22'),
('127', '0', '2020-05-23'),

('127', '2', '2020-05-30'),
('127', '4', '2020-08-11'),
('128', '0', '2020-01-19'),
('128', '4', '2020-01-26'),
('129', '0', '2020-07-23'),
('129', '1', '2020-07-30'),
('130', '0', '2020-09-22'),
('130', '2', '2020-09-29'),
('131', '0', '2020-10-16'),
('131', '3', '2020-10-23'),
('132', '0', '2020-10-18'),
('132', '1', '2020-10-25'),
('132', '4', '2021-01-07'),
('133', '0', '2020-03-29'),
('133', '1', '2020-04-05'),
('133', '3', '2020-07-11'),
('134', '0', '2020-07-02'),
('134', '2', '2020-07-09'),
('135', '0', '2020-12-23'),
('135', '4', '2020-12-30'),
('136', '0', '2020-08-16'),
('136', '4', '2020-08-23'),
('137', '0', '2020-08-12'),
('137', '2', '2020-08-19'),
('138', '0', '2020-10-26'),
('138', '1', '2020-11-02'),
('138', '2', '2020-12-25'),
('138', '3', '2021-01-25'),
('139', '0', '2020-07-17'),

('139', '2', '2020-07-24'),
('140', '0', '2020-12-25'),
('140', '1', '2021-01-01'),
('141', '0', '2020-04-19'),
('141', '1', '2020-04-26'),
('141', '3', '2020-10-18'),
('142', '0', '2020-05-30'),
('142', '2', '2020-06-06'),
('143', '0', '2020-12-20'),
('143', '1', '2020-12-27'),
('143', '4', '2021-03-03'),
('144', '0', '2020-09-04'),
('144', '1', '2020-09-11'),
('144', '2', '2021-02-09'),
('145', '0', '2020-01-17'),
('145', '2', '2020-01-24'),
('146', '0', '2020-07-05'),
('146', '1', '2020-07-12'),
('146', '2', '2020-10-28'),
('146', '4', '2020-12-18'),
('147', '0', '2020-12-18'),
('147', '2', '2020-12-25'),
('148', '0', '2020-03-12'),
('148', '2', '2020-03-19'),
('149', '0', '2020-12-19'),
('149', '1', '2020-12-26'),
('150', '0', '2020-02-05'),
('150', '2', '2020-02-12'),
('151', '0', '2020-09-07'),

('151', '1', '2020-09-14'),
('151', '2', '2020-09-17'),
('152', '0', '2020-10-14'),
('152', '1', '2020-10-21'),
('152', '2', '2021-03-08'),
('153', '0', '2020-11-28'),
('153', '2', '2020-12-05'),
('154', '0', '2020-03-18'),
('154', '1', '2020-03-25'),
('154', '2', '2020-05-01'),
('155', '0', '2020-09-13'),
('155', '4', '2020-09-20'),
('156', '0', '2020-01-19'),
('156', '4', '2020-01-26'),
('157', '0', '2020-04-23'),
('157', '1', '2020-04-30'),
('157', '3', '2020-05-11'),
('158', '0', '2020-03-02'),
('158', '1', '2020-03-09'),
('158', '2', '2020-05-09'),
('159', '0', '2020-09-09'),
('159', '2', '2020-09-16'),
('160', '0', '2020-11-16'),
('160', '1', '2020-11-23'),
('161', '0', '2020-12-17'),
('161', '4', '2020-12-24'),
('162', '0', '2020-02-23'),
('162', '4', '2020-03-01'),
('163', '0', '2020-12-23'),

('163', '2', '2020-12-30'),
('164', '0', '2020-11-27'),
('164', '2', '2020-12-04'),
('164', '4', '2020-12-24'),
('165', '0', '2020-10-05'),
('165', '1', '2020-10-12'),
('165', '3', '2020-11-08'),
('166', '0', '2020-07-03'),
('166', '1', '2020-07-10'),
('166', '4', '2020-09-22'),
('167', '0', '2020-05-07'),
('167', '2', '2020-05-14'),
('168', '0', '2020-03-07'),
('168', '2', '2020-03-14'),
('169', '0', '2020-04-07'),
('169', '4', '2020-04-14'),
('170', '0', '2020-04-18'),
('170', '1', '2020-04-25'),
('170', '2', '2020-08-28'),
('170', '3', '2020-12-28'),
('171', '0', '2020-11-28'),
('171', '2', '2020-12-05'),
('172', '0', '2020-12-05'),
('172', '1', '2020-12-12'),
('172', '4', '2021-02-15'),
('173', '0', '2020-06-24'),
('173', '2', '2020-07-01'),
('174', '0', '2020-02-01'),
('174', '1', '2020-02-08'),

('174', '3', '2020-07-10'),
('175', '0', '2020-08-15'),
('175', '2', '2020-08-22'),
('175', '4', '2020-11-23'),
('176', '0', '2020-09-13'),
('176', '1', '2020-09-20'),
('177', '0', '2020-05-01'),
('177', '2', '2020-05-08'),
('177', '4', '2020-09-09'),
('178', '0', '2020-02-22'),
('178', '4', '2020-02-29'),
('179', '0', '2020-06-13'),
('179', '2', '2020-06-20'),
('179', '4', '2020-09-25'),
('180', '0', '2020-10-31'),
('180', '1', '2020-11-07'),
('180', '2', '2021-01-17'),
('181', '0', '2020-02-11'),
('181', '2', '2020-02-18'),
('182', '0', '2020-09-26'),
('182', '1', '2020-10-03'),
('182', '4', '2021-02-25'),
('183', '0', '2020-09-25'),
('183', '2', '2020-10-02'),
('184', '0', '2020-02-16'),
('184', '1', '2020-02-23'),
('185', '0', '2020-12-03'),
('185', '2', '2020-12-10'),
('186', '0', '2020-09-30'),

('186', '2', '2020-10-07'),
('186', '4', '2021-02-05'),
('187', '0', '2020-09-19'),
('187', '3', '2020-09-26'),
('188', '0', '2020-02-22'),
('188', '1', '2020-02-29'),
('189', '0', '2020-12-09'),
('189', '2', '2020-12-16'),
('190', '0', '2020-04-20'),
('190', '1', '2020-04-27'),
('190', '3', '2020-09-04'),
('191', '0', '2020-01-02'),
('191', '2', '2020-01-09'),
('192', '0', '2020-07-29'),
('192', '1', '2020-08-05'),
('193', '0', '2020-05-19'),
('193', '1', '2020-05-26'),
('193', '2', '2020-09-21'),
('193', '3', '2020-10-21'),
('194', '0', '2020-11-20'),
('194', '2', '2020-11-27'),
('194', '4', '2021-01-13'),
('195', '0', '2020-02-08'),
('195', '2', '2020-02-15'),
('195', '3', '2020-06-15'),
('196', '0', '2020-03-09'),
('196', '2', '2020-03-16'),
('197', '0', '2020-05-17'),
('197', '2', '2020-05-24'),

('197', '4', '2020-07-01'),
('198', '0', '2020-11-11'),
('198', '1', '2020-11-18'),
('198', '4', '2021-03-16'),
('199', '0', '2020-12-09'),
('199', '2', '2020-12-16'),
('200', '0', '2020-04-05'),
('200', '2', '2020-04-12'),
('201', '0', '2020-03-07'),
('201', '1', '2020-03-14'),
('202', '0', '2020-07-01'),
('202', '2', '2020-07-08'),
('203', '0', '2020-08-24'),
('203', '1', '2020-08-31'),
('203', '3', '2020-09-19'),
('204', '0', '2020-06-10'),
('204', '1', '2020-06-17'),
('204', '4', '2020-10-05'),
('205', '0', '2020-11-02'),
('205', '1', '2020-11-09'),
('205', '3', '2021-03-13'),
('206', '0', '2020-03-17'),
('206', '1', '2020-03-24'),
('206', '3', '2020-09-02'),
('207', '0', '2020-05-20'),
('207', '1', '2020-05-27'),
('208', '0', '2020-06-12'),
('208', '2', '2020-06-19'),
('208', '3', '2020-09-19'),

('209', '0', '2020-08-13'),
('209', '2', '2020-08-20'),
('210', '0', '2020-02-09'),
('210', '2', '2020-02-16'),
('210', '4', '2020-06-21'),
('211', '0', '2020-10-10'),
('211', '1', '2020-10-17'),
('211', '3', '2020-10-18'),
('212', '0', '2020-03-02'),
('212', '1', '2020-03-09'),
('213', '0', '2020-08-07'),
('213', '3', '2020-08-14'),
('214', '0', '2020-02-03'),
('214', '1', '2020-02-10'),
('214', '2', '2020-05-07'),
('214', '4', '2020-08-21'),
('215', '0', '2020-04-16'),
('215', '2', '2020-04-23'),
('215', '3', '2020-07-23'),
('216', '0', '2020-08-26'),
('216', '2', '2020-09-02'),
('217', '0', '2020-12-06'),
('217', '2', '2020-12-13'),
('218', '0', '2020-12-02'),
('218', '1', '2020-12-09'),
('218', '4', '2021-04-24'),
('219', '0', '2020-10-22'),
('219', '2', '2020-10-29'),
('219', '3', '2021-04-29'),

('220', '0', '2020-06-08'),
('220', '4', '2020-06-15'),
('221', '0', '2020-09-27'),
('221', '1', '2020-10-04'),
('221', '3', '2021-03-29'),
('222', '0', '2020-08-29'),
('222', '1', '2020-09-05'),
('222', '4', '2020-12-25'),
('223', '0', '2020-08-01'),
('223', '1', '2020-08-08'),
('223', '3', '2021-01-31'),
('224', '0', '2020-01-26'),
('224', '2', '2020-02-02'),
('224', '3', '2020-05-02'),
('225', '0', '2020-12-27'),
('225', '4', '2021-01-03'),
('226', '0', '2020-11-01'),
('226', '1', '2020-11-08'),
('226', '2', '2020-11-24'),
('227', '0', '2020-03-02'),
('227', '2', '2020-03-09'),
('227', '3', '2020-08-09'),
('228', '0', '2020-10-02'),
('228', '2', '2020-10-09'),
('228', '3', '2021-02-09'),
('229', '0', '2020-07-24'),
('229', '1', '2020-07-31'),
('229', '4', '2021-01-24'),
('230', '0', '2020-04-08'),

('230', '4', '2020-04-15'),
('231', '0', '2020-05-13'),
('231', '1', '2020-05-20'),
('231', '2', '2020-07-09'),
('232', '0', '2020-08-26'),
('232', '1', '2020-09-02'),
('232', '2', '2021-02-03'),
('233', '0', '2020-07-31'),
('233', '1', '2020-08-07'),
('233', '3', '2020-10-29'),
('234', '0', '2020-01-19'),
('234', '2', '2020-01-26'),
('235', '0', '2020-08-20'),
('235', '1', '2020-08-27'),
('235', '2', '2020-10-17'),
('236', '0', '2020-06-22'),
('236', '1', '2020-06-29'),
('237', '0', '2020-11-07'),
('237', '1', '2020-11-14'),
('237', '2', '2021-03-24'),
('238', '0', '2020-10-27'),
('238', '1', '2020-11-03'),
('238', '3', '2020-12-23'),
('239', '0', '2020-08-15'),
('239', '1', '2020-08-22'),
('239', '4', '2020-10-20'),
('240', '0', '2020-01-14'),
('240', '1', '2020-01-21'),
('240', '3', '2020-03-03'),

('240', '4', '2021-03-03'),
('241', '0', '2020-10-03'),
('241', '1', '2020-10-10'),
('241', '3', '2020-11-11'),
('242', '0', '2020-10-19'),
('242', '2', '2020-10-26'),
('243', '0', '2020-09-04'),
('243', '1', '2020-09-11'),
('244', '0', '2020-03-04'),
('244', '2', '2020-03-11'),
('245', '0', '2020-03-28'),
('245', '4', '2020-04-04'),
('246', '0', '2020-01-27'),
('246', '1', '2020-02-03'),
('247', '0', '2020-07-07'),
('247', '1', '2020-07-14'),
('247', '2', '2020-08-20'),
('248', '0', '2020-11-09'),
('248', '1', '2020-11-16'),
('249', '0', '2020-02-18'),
('249', '2', '2020-02-25'),
('250', '0', '2020-06-15'),
('250', '2', '2020-06-22'),
('250', '3', '2020-09-22'),
('251', '0', '2020-03-09'),
('251', '4', '2020-03-16'),
('252', '0', '2020-11-08'),
('252', '1', '2020-11-15'),
('252', '2', '2020-12-23'),

('253', '0', '2020-05-15'),
('253', '2', '2020-05-22'),
('253', '4', '2020-10-12'),
('254', '0', '2020-07-23'),
('254', '4', '2020-07-30'),
('255', '0', '2020-03-29'),
('255', '2', '2020-04-05'),
('255', '3', '2020-10-05'),
('256', '0', '2020-07-13'),
('256', '1', '2020-07-20'),
('256', '2', '2020-11-23'),
('257', '0', '2020-01-15'),
('257', '2', '2020-01-22'),
('257', '3', '2020-04-22'),
('257', '4', '2021-04-22'),
('258', '0', '2020-06-19'),
('258', '1', '2020-06-26'),
('258', '3', '2020-07-06'),
('259', '0', '2020-11-09'),
('259', '1', '2020-11-16'),
('259', '2', '2021-02-13'),
('260', '0', '2020-09-21'),
('260', '2', '2020-09-28'),
('261', '0', '2020-03-12'),
('261', '2', '2020-03-19'),
('261', '3', '2020-05-19'),
('262', '0', '2020-05-14'),
('262', '1', '2020-05-21'),
('263', '0', '2020-07-10'),

('263', '2', '2020-07-17'),
('263', '4', '2020-07-20'),
('264', '0', '2020-09-12'),
('264', '2', '2020-09-19'),
('264', '4', '2020-12-07'),
('265', '0', '2020-06-13'),
('265', '1', '2020-06-20'),
('265', '4', '2020-07-14'),
('266', '0', '2020-07-20'),
('266', '1', '2020-07-27'),
('266', '3', '2020-12-04'),
('267', '0', '2020-09-19'),
('267', '1', '2020-09-26'),
('267', '3', '2020-10-10'),
('268', '0', '2020-10-07'),
('268', '1', '2020-10-14'),
('268', '4', '2020-11-07'),
('269', '0', '2020-07-29'),
('269', '1', '2020-08-05'),
('269', '2', '2020-12-06'),
('270', '0', '2020-07-05'),
('270', '2', '2020-07-12'),
('270', '3', '2021-01-12'),
('271', '0', '2020-08-29'),
('271', '2', '2020-09-05'),
('272', '0', '2020-12-19'),
('272', '1', '2020-12-26'),
('272', '3', '2021-01-17'),
('273', '0', '2020-02-14'),

('273', '1', '2020-02-21'),
('274', '0', '2020-03-01'),
('274', '1', '2020-03-08'),
('275', '0', '2020-04-27'),
('275', '1', '2020-05-04'),
('275', '4', '2020-09-09'),
('276', '0', '2020-12-25'),
('276', '2', '2021-01-01'),
('276', '3', '2021-03-01'),
('277', '0', '2020-08-06'),
('277', '1', '2020-08-13'),
('278', '0', '2020-08-01'),
('278', '2', '2020-08-08'),
('278', '3', '2020-11-08'),
('279', '0', '2020-03-31'),
('279', '3', '2020-04-07'),
('280', '0', '2020-06-17'),
('280', '1', '2020-06-24'),
('280', '2', '2020-10-28'),
('280', '4', '2021-02-23'),
('281', '0', '2020-01-01'),
('281', '1', '2020-01-08'),
('282', '0', '2020-06-21'),
('282', '2', '2020-06-28'),
('283', '0', '2020-06-11'),
('283', '1', '2020-06-18'),
('283', '2', '2020-09-11'),
('283', '3', '2020-12-11'),
('284', '0', '2020-07-27'),

('284', '2', '2020-08-03'),
('284', '4', '2020-11-18'),
('285', '0', '2020-07-06'),
('285', '4', '2020-07-13'),
('286', '0', '2020-03-23'),
('286', '2', '2020-03-30'),
('287', '0', '2020-08-23'),
('287', '1', '2020-08-30'),
('287', '3', '2020-12-09'),
('288', '0', '2020-11-28'),
('288', '1', '2020-12-05'),
('288', '4', '2020-12-06'),
('289', '0', '2020-01-08'),
('289', '2', '2020-01-15'),
('290', '0', '2020-01-10'),
('290', '1', '2020-01-17'),
('291', '0', '2020-03-03'),
('291', '1', '2020-03-10'),
('291', '3', '2020-08-16'),
('292', '0', '2020-08-14'),
('292', '1', '2020-08-21'),
('292', '3', '2020-10-18'),
('293', '0', '2020-10-30'),
('293', '1', '2020-11-06'),
('293', '2', '2021-03-15'),
('293', '4', '2021-03-18'),
('294', '0', '2020-01-19'),
('294', '4', '2020-01-26'),
('295', '0', '2020-06-01'),

('295', '1', '2020-06-08'),
('295', '2', '2020-08-17'),
('296', '0', '2020-10-17'),
('296', '4', '2020-10-24'),
('297', '0', '2020-08-13'),
('297', '2', '2020-08-20'),
('297', '3', '2020-12-20'),
('298', '0', '2020-10-26'),
('298', '1', '2020-11-02'),
('298', '2', '2020-12-13'),
('299', '0', '2020-09-13'),
('299', '1', '2020-09-20'),
('299', '2', '2020-10-28'),
('299', '3', '2021-01-28'),
('300', '0', '2020-04-06'),
('300', '1', '2020-04-13'),
('300', '3', '2020-10-04'),
('301', '0', '2020-05-07'),
('301', '1', '2020-05-14'),
('301', '2', '2020-10-30'),
('301', '3', '2021-01-30'),
('302', '0', '2020-01-09'),
('302', '2', '2020-01-16'),
('302', '4', '2020-01-22'),
('303', '0', '2020-02-13'),
('303', '1', '2020-02-20'),
('303', '4', '2020-06-15'),
('304', '0', '2020-12-28'),
('304', '1', '2021-01-04'),

('304', '4', '2021-01-27'),
('305', '0', '2020-11-16'),
('305', '1', '2020-11-23'),
('306', '0', '2020-09-09'),
('306', '2', '2020-09-16'),
('307', '0', '2020-04-01'),
('307', '1', '2020-04-08'),
('307', '2', '2020-09-27'),
('307', '3', '2020-10-27'),
('308', '0', '2020-04-12'),
('308', '1', '2020-04-19'),
('308', '4', '2020-07-22'),
('309', '0', '2020-12-08'),
('309', '2', '2020-12-15'),
('310', '0', '2020-08-01'),
('310', '1', '2020-08-08'),
('310', '3', '2021-01-05'),
('311', '0', '2020-12-03'),
('311', '1', '2020-12-10'),
('311', '4', '2021-03-01'),
('312', '0', '2020-01-09'),
('312', '1', '2020-01-16'),
('312', '2', '2020-04-19'),
('313', '0', '2020-01-15'),
('313', '1', '2020-01-22'),
('313', '3', '2020-06-29'),
('314', '0', '2020-11-11'),
('314', '4', '2020-11-18'),
('315', '0', '2020-12-13'),

('315', '1', '2020-12-20'),
('315', '2', '2020-12-21'),
('316', '0', '2020-03-31'),
('316', '2', '2020-04-07'),
('317', '0', '2020-10-11'),
('317', '4', '2020-10-18'),
('318', '0', '2020-06-20'),
('318', '1', '2020-06-27'),
('318', '2', '2020-09-30'),
('318', '3', '2020-11-30'),
('319', '0', '2020-10-25'),
('319', '2', '2020-11-01'),
('320', '0', '2020-09-27'),
('320', '2', '2020-10-04'),
('320', '3', '2021-04-04'),
('321', '0', '2020-03-06'),
('321', '2', '2020-03-13'),
('322', '0', '2020-12-19'),
('322', '3', '2020-12-26'),
('323', '0', '2020-10-20'),
('323', '1', '2020-10-27'),
('323', '2', '2021-04-14'),
('324', '0', '2020-05-07'),
('324', '1', '2020-05-14'),
('324', '4', '2020-07-26'),
('325', '0', '2020-05-18'),
('325', '4', '2020-05-25'),
('326', '0', '2020-11-20'),
('326', '3', '2020-11-27'),

('327', '0', '2020-04-14'),
('327', '1', '2020-04-21'),
('327', '2', '2020-08-17'),
('328', '0', '2020-10-06'),
('328', '1', '2020-10-13'),
('328', '2', '2021-02-02'),
('329', '0', '2020-04-26'),
('329', '4', '2020-05-03'),
('330', '0', '2020-01-20'),
('330', '4', '2020-01-27'),
('331', '0', '2020-04-12'),
('331', '1', '2020-04-19'),
('331', '4', '2020-09-14'),
('332', '0', '2020-10-11'),
('332', '1', '2020-10-18'),
('332', '2', '2020-11-17'),
('333', '0', '2020-01-19'),
('333', '2', '2020-01-26'),
('333', '4', '2020-06-15'),
('334', '0', '2020-08-07'),
('334', '1', '2020-08-14'),
('334', '2', '2021-02-09'),
('335', '0', '2020-09-25'),
('335', '1', '2020-10-02'),
('336', '0', '2020-06-23'),
('336', '1', '2020-06-30'),
('336', '2', '2020-07-22'),
('337', '0', '2020-11-16'),
('337', '1', '2020-11-23'),

('338', '0', '2020-12-12'),
('338', '1', '2020-12-19'),
('339', '0', '2020-05-06'),
('339', '1', '2020-05-13'),
('340', '0', '2020-06-27'),
('340', '1', '2020-07-04'),
('340', '2', '2020-07-19'),
('341', '0', '2020-10-17'),
('341', '1', '2020-10-24'),
('341', '2', '2021-01-30'),
('342', '0', '2020-06-21'),
('342', '1', '2020-06-28'),
('342', '4', '2020-08-19'),
('343', '0', '2020-02-02'),
('343', '1', '2020-02-09'),
('344', '0', '2020-09-22'),
('344', '2', '2020-09-29'),
('344', '4', '2021-02-15'),
('345', '0', '2020-04-17'),
('345', '1', '2020-04-24'),
('345', '2', '2020-06-07'),
('345', '3', '2020-08-07'),
('346', '0', '2020-11-13'),
('346', '2', '2020-11-20'),
('346', '3', '2021-04-20'),
('347', '0', '2020-05-30'),
('347', '1', '2020-06-06'),
('347', '3', '2020-07-14'),
('348', '0', '2020-09-14'),

('348', '1', '2020-09-21'),
('348', '4', '2020-09-28'),
('349', '0', '2020-06-16'),
('349', '1', '2020-06-23'),
('349', '3', '2020-08-22'),
('350', '0', '2020-04-25'),
('350', '1', '2020-05-02'),
('351', '0', '2020-05-24'),
('351', '1', '2020-05-31'),
('351', '2', '2020-07-06'),
('352', '0', '2020-09-21'),
('352', '1', '2020-09-28'),
('352', '2', '2021-03-06'),
('353', '0', '2020-11-29'),
('353', '3', '2020-12-06'),
('354', '0', '2020-03-19'),
('354', '4', '2020-03-26'),
('355', '0', '2020-10-27'),
('355', '2', '2020-11-03'),
('356', '0', '2020-04-09'),
('356', '1', '2020-04-16'),
('356', '3', '2020-07-02'),
('357', '0', '2020-10-07'),
('357', '2', '2020-10-14'),
('357', '3', '2021-01-14'),
('358', '0', '2020-02-25'),
('358', '2', '2020-03-03'),
('358', '4', '2020-04-02'),
('359', '0', '2020-08-14'),

('359', '1', '2020-08-21'),
('359', '2', '2020-12-11'),
('360', '0', '2020-08-27'),
('360', '2', '2020-09-03'),
('360', '3', '2021-02-03'),
('361', '0', '2020-10-10'),
('361', '4', '2020-10-17'),
('362', '0', '2020-06-05'),
('362', '1', '2020-06-12'),
('362', '3', '2020-08-21'),
('363', '0', '2020-05-06'),
('363', '1', '2020-05-13'),
('363', '3', '2020-07-10'),
('364', '0', '2020-05-02'),
('364', '2', '2020-05-09'),
('364', '4', '2020-09-15'),
('365', '0', '2020-06-09'),
('365', '2', '2020-06-16'),
('365', '3', '2020-12-16'),
('366', '0', '2020-07-18'),
('366', '1', '2020-07-25'),
('367', '0', '2020-02-25'),
('367', '1', '2020-03-03'),
('367', '2', '2020-08-01'),
('368', '0', '2020-10-23'),
('368', '1', '2020-10-30'),
('368', '2', '2021-04-02'),
('369', '0', '2020-09-11'),
('369', '1', '2020-09-18'),

('369', '4', '2020-11-09'),
('370', '0', '2020-03-08'),
('370', '1', '2020-03-15'),
('370', '2', '2020-08-27'),
('370', '3', '2020-10-27'),
('371', '0', '2020-05-06'),
('371', '2', '2020-05-13'),
('372', '0', '2020-05-04'),
('372', '1', '2020-05-11'),
('372', '3', '2020-08-08'),
('373', '0', '2020-10-20'),
('373', '1', '2020-10-27'),
('373', '2', '2020-11-03'),
('374', '0', '2020-05-18'),
('374', '1', '2020-05-25'),
('374', '2', '2020-06-15'),
('374', '4', '2020-09-21'),
('375', '0', '2020-01-01'),
('375', '2', '2020-01-08'),
('375', '3', '2020-07-08'),
('376', '0', '2020-10-19'),
('376', '2', '2020-10-26'),
('376', '4', '2021-03-17'),
('377', '0', '2020-02-11'),
('377', '1', '2020-02-18'),
('377', '2', '2020-03-17'),
('378', '0', '2020-04-28'),
('378', '2', '2020-05-05'),
('379', '0', '2020-02-05'),

('379', '2', '2020-02-12'),
('379', '4', '2020-05-05'),
('380', '0', '2020-08-01'),
('380', '1', '2020-08-08'),
('380', '2', '2020-11-29'),
('380', '3', '2021-02-28'),
('381', '0', '2020-07-21'),
('381', '1', '2020-07-28'),
('381', '2', '2020-08-22'),
('382', '0', '2020-02-20'),
('382', '1', '2020-02-27'),
('383', '0', '2020-01-30'),
('383', '2', '2020-02-06'),
('383', '3', '2020-08-06'),
('384', '0', '2020-07-26'),
('384', '2', '2020-08-02'),
('384', '4', '2020-08-23'),
('385', '0', '2020-07-25'),
('385', '2', '2020-08-01'),
('386', '0', '2020-09-15'),
('386', '1', '2020-09-22'),
('387', '0', '2020-02-17'),
('387', '1', '2020-02-24'),
('388', '0', '2020-11-09'),
('388', '4', '2020-11-16'),
('389', '0', '2020-01-04'),
('389', '1', '2020-01-11'),
('389', '2', '2020-06-15'),
('389', '4', '2020-10-27'),

('390', '0', '2020-12-11'),
('390', '2', '2020-12-18'),
('391', '0', '2020-06-29'),
('391', '2', '2020-07-06'),
('391', '3', '2020-09-06'),
('392', '0', '2020-05-31'),
('392', '2', '2020-06-07'),
('393', '0', '2020-04-11'),
('393', '1', '2020-04-18'),
('393', '2', '2020-05-05'),
('394', '0', '2020-08-17'),
('394', '1', '2020-08-24'),
('394', '4', '2021-01-24'),
('395', '0', '2020-03-31'),
('395', '3', '2020-04-07'),
('395', '4', '2021-04-07'),
('396', '0', '2020-09-25'),
('396', '1', '2020-10-02'),
('397', '0', '2020-01-13'),
('397', '2', '2020-01-20'),
('398', '0', '2020-07-17'),
('398', '1', '2020-07-24'),
('398', '2', '2020-10-02'),
('398', '4', '2021-02-27'),
('399', '0', '2020-03-03'),
('399', '1', '2020-03-10'),
('399', '2', '2020-05-24'),
('400', '0', '2020-04-27'),
('400', '1', '2020-05-04'),

('401', '0', '2020-04-14'),
('401', '2', '2020-04-21'),
('401', '4', '2020-05-22'),
('402', '0', '2020-06-17'),
('402', '2', '2020-06-24'),
('402', '3', '2020-10-24'),
('403', '0', '2020-05-15'),
('403', '2', '2020-05-22'),
('404', '0', '2020-03-29'),
('404', '2', '2020-04-05'),
('405', '0', '2020-03-02'),
('405', '4', '2020-03-09'),
('406', '0', '2020-10-17'),
('406', '2', '2020-10-24'),
('407', '0', '2020-11-03'),
('407', '1', '2020-11-10'),
('407', '2', '2021-04-12'),
('408', '0', '2020-01-30'),
('408', '2', '2020-02-06'),
('409', '0', '2020-09-02'),
('409', '1', '2020-09-09'),
('409', '2', '2021-01-29'),
('410', '0', '2020-01-27'),
('410', '1', '2020-02-03'),
('411', '0', '2020-03-16'),
('411', '1', '2020-03-23'),
('411', '2', '2020-08-15'),
('412', '0', '2020-06-09'),
('412', '1', '2020-06-16'),

('412', '3', '2020-10-23'),
('413', '0', '2020-08-27'),
('413', '1', '2020-09-03'),
('413', '2', '2020-12-21'),
('414', '0', '2020-10-09'),
('414', '2', '2020-10-16'),
('415', '0', '2020-10-30'),
('415', '2', '2020-11-06'),
('415', '3', '2021-02-06'),
('416', '0', '2020-08-07'),
('416', '2', '2020-08-14'),
('416', '3', '2021-02-14'),
('417', '0', '2020-01-28'),
('417', '2', '2020-02-04'),
('417', '4', '2020-03-02'),
('418', '0', '2020-10-07'),
('418', '1', '2020-10-14'),
('418', '4', '2020-11-22'),
('419', '0', '2020-03-17'),
('419', '2', '2020-03-24'),
('420', '0', '2020-05-27'),
('420', '1', '2020-06-03'),
('421', '0', '2020-03-23'),
('421', '2', '2020-03-30'),
('422', '0', '2020-12-26'),
('422', '2', '2021-01-02'),
('423', '0', '2020-10-06'),
('423', '2', '2020-10-13'),
('424', '0', '2020-12-15'),

('424', '1', '2020-12-22'),
('424', '4', '2021-04-28'),
('425', '0', '2020-04-04'),
('425', '2', '2020-04-11'),
('425', '4', '2020-05-25'),
('426', '0', '2020-10-10'),
('426', '1', '2020-10-17'),
('426', '2', '2021-02-23'),
('427', '0', '2020-05-31'),
('427', '2', '2020-06-07'),
('427', '4', '2020-06-23'),
('428', '0', '2020-10-25'),
('428', '4', '2020-11-01'),
('429', '0', '2020-02-05'),
('429', '2', '2020-02-12'),
('429', '4', '2020-07-30'),
('430', '0', '2020-03-13'),
('430', '1', '2020-03-20'),
('430', '2', '2020-08-05'),
('431', '0', '2020-12-27'),
('431', '1', '2021-01-03'),
('431', '4', '2021-03-14'),
('432', '0', '2020-03-19'),
('432', '1', '2020-03-26'),
('432', '3', '2020-05-22'),
('433', '0', '2020-10-04'),
('433', '1', '2020-10-11'),
('434', '0', '2020-11-08'),
('434', '1', '2020-11-15'),

('434', '2', '2021-02-02'),
('435', '0', '2020-01-09'),
('435', '2', '2020-01-16'),
('435', '4', '2020-03-08'),
('436', '0', '2020-12-27'),
('436', '1', '2021-01-03'),
('437', '0', '2020-05-09'),
('437', '4', '2020-05-16'),
('438', '0', '2020-01-31'),
('438', '1', '2020-02-07'),
('438', '2', '2020-04-16'),
('439', '0', '2020-01-09'),
('439', '1', '2020-01-16'),
('439', '4', '2020-05-04'),
('440', '0', '2020-03-14'),
('440', '2', '2020-03-21'),
('440', '4', '2020-04-28'),
('441', '0', '2020-09-27'),
('441', '4', '2020-10-04'),
('442', '0', '2020-01-28'),
('442', '1', '2020-02-04'),
('442', '3', '2020-03-11'),
('443', '0', '2020-11-28'),
('443', '2', '2020-12-05'),
('443', '4', '2021-03-16'),
('444', '0', '2020-10-14'),
('444', '4', '2020-10-21'),
('445', '0', '2020-02-13'),
('445', '4', '2020-02-20'),

('446', '0', '2020-02-20'),
('446', '2', '2020-02-27'),
('446', '3', '2020-08-27'),
('447', '0', '2020-04-02'),
('447', '4', '2020-04-09'),
('448', '0', '2020-08-30'),
('448', '1', '2020-09-06'),
('448', '3', '2020-10-30'),
('449', '0', '2020-01-06'),
('449', '1', '2020-01-13'),
('449', '2', '2020-05-07'),
('450', '0', '2020-09-29'),
('450', '1', '2020-10-06'),
('450', '3', '2021-01-08'),
('451', '0', '2020-08-31'),
('451', '2', '2020-09-07'),
('452', '0', '2020-05-11'),
('452', '1', '2020-05-18'),
('452', '4', '2020-06-22'),
('453', '0', '2020-02-15'),
('453', '2', '2020-02-22'),
('454', '0', '2020-06-15'),
('454', '2', '2020-06-22'),
('455', '0', '2020-08-13'),
('455', '1', '2020-08-20'),
('456', '0', '2020-02-21'),
('456', '4', '2020-02-28'),
('457', '0', '2020-11-19'),
('457', '1', '2020-11-26'),

('457', '2', '2021-03-12'),
('458', '0', '2020-04-25'),
('458', '4', '2020-05-02'),
('459', '0', '2020-12-07'),
('459', '2', '2020-12-14'),
('459', '3', '2021-03-14'),
('460', '0', '2020-12-09'),
('460', '1', '2020-12-16'),
('460', '2', '2021-04-16'),
('461', '0', '2020-02-21'),
('461', '1', '2020-02-28'),
('461', '4', '2020-07-30'),
('462', '0', '2020-05-05'),
('462', '1', '2020-05-12'),
('462', '2', '2020-09-15'),
('463', '0', '2020-11-27'),
('463', '1', '2020-12-04'),
('463', '2', '2021-01-23'),
('463', '4', '2021-04-24'),
('464', '0', '2020-01-11'),
('464', '1', '2020-01-18'),
('465', '0', '2020-10-24'),
('465', '1', '2020-10-31'),
('465', '4', '2021-01-03'),
('466', '0', '2020-03-13'),
('466', '4', '2020-03-20'),
('467', '0', '2020-06-21'),
('467', '4', '2020-06-28'),
('468', '0', '2020-04-21'),

('468', '1', '2020-04-28'),
('468', '3', '2020-05-01'),
('469', '0', '2020-06-17'),
('469', '2', '2020-06-24'),
('469', '3', '2020-11-24'),
('470', '0', '2020-04-28'),
('470', '2', '2020-05-05'),
('470', '3', '2020-08-05'),
('471', '0', '2020-01-31'),
('471', '2', '2020-02-07'),
('472', '0', '2020-12-23'),
('472', '2', '2020-12-30'),
('472', '3', '2021-04-30'),
('473', '0', '2020-03-18'),
('473', '1', '2020-03-25'),
('473', '3', '2020-04-17'),
('474', '0', '2020-09-01'),
('474', '2', '2020-09-08'),
('474', '3', '2021-02-08'),
('475', '0', '2020-07-24'),
('475', '1', '2020-07-31'),
('475', '3', '2020-12-17'),
('476', '0', '2020-08-22'),
('476', '2', '2020-08-29'),
('477', '0', '2020-01-28'),
('477', '4', '2020-02-04'),
('478', '0', '2020-10-23'),
('478', '1', '2020-10-30'),
('478', '2', '2021-01-19'),

('479', '0', '2020-10-01'),
('479', '1', '2020-10-08'),
('479', '2', '2021-01-24'),
('480', '0', '2020-10-05'),
('480', '1', '2020-10-12'),
('480', '3', '2021-02-10'),
('481', '0', '2020-07-08'),
('481', '4', '2020-07-15'),
('482', '0', '2020-06-25'),
('482', '2', '2020-07-02'),
('483', '0', '2020-01-12'),
('483', '1', '2020-01-19'),
('483', '2', '2020-07-10'),
('484', '0', '2020-09-17'),
('484', '1', '2020-09-24'),
('484', '3', '2021-01-15'),
('485', '0', '2020-05-24'),
('485', '2', '2020-05-31'),
('485', '3', '2020-07-31'),
('486', '0', '2020-06-27'),
('486', '1', '2020-07-04'),
('486', '4', '2020-10-10'),
('487', '0', '2020-12-07'),
('487', '1', '2020-12-14'),
('487', '3', '2021-01-14'),
('488', '0', '2020-02-15'),
('488', '2', '2020-02-22'),
('488', '3', '2020-06-22'),
('489', '0', '2020-08-25'),

('489', '4', '2020-09-01'),
('490', '0', '2020-04-22'),
('490', '1', '2020-04-29'),
('490', '2', '2020-06-26'),
('490', '4', '2020-07-01'),
('491', '0', '2020-07-02'),
('491', '2', '2020-07-09'),
('492', '0', '2020-02-27'),
('492', '1', '2020-03-05'),
('493', '0', '2020-07-14'),
('493', '1', '2020-07-21'),
('493', '2', '2020-08-19'),
('494', '0', '2020-07-18'),
('494', '2', '2020-07-25'),
('494', '4', '2021-01-06'),
('495', '0', '2020-01-04'),
('495', '2', '2020-01-11'),
('496', '0', '2020-02-08'),
('496', '1', '2020-02-15'),
('496', '3', '2020-07-05'),
('497', '0', '2020-04-08'),
('497', '1', '2020-04-15'),
('497', '2', '2020-07-18'),
('497', '3', '2021-01-18'),
('498', '0', '2020-11-13'),
('498', '1', '2020-11-20'),
('498', '4', '2021-03-08'),
('499', '0', '2020-02-17'),
('499', '2', '2020-02-24'),

('500', '0', '2020-09-16'),
('500', '1', '2020-09-23'),
('500', '3', '2020-12-21'),
('501', '0', '2020-10-15'),
('501', '4', '2020-10-22'),
('502', '0', '2020-01-25'),
('502', '1', '2020-02-01'),
('502', '3', '2020-06-25'),
('503', '0', '2020-09-08'),
('503', '2', '2020-09-15'),
('504', '0', '2020-05-19'),
('504', '2', '2020-05-26'),
('505', '0', '2020-11-17'),
('505', '1', '2020-11-24'),
('505', '3', '2021-01-25'),
('506', '0', '2020-07-11'),
('506', '1', '2020-07-18'),
('506', '2', '2020-07-26'),
('507', '0', '2020-07-16'),
('507', '1', '2020-07-23'),
('507', '4', '2020-11-22'),
('508', '0', '2020-12-20'),
('508', '4', '2020-12-27'),
('509', '0', '2020-09-23'),
('509', '1', '2020-09-30'),
('509', '4', '2020-10-14'),
('510', '0', '2020-02-19'),
('510', '1', '2020-02-26'),
('510', '2', '2020-04-19'),

('510', '3', '2020-06-19'),
('511', '0', '2020-11-11'),
('511', '3', '2020-11-18'),
('512', '0', '2020-12-23'),
('512', '1', '2020-12-30'),
('512', '2', '2021-04-12'),
('513', '0', '2020-07-27'),
('513', '2', '2020-08-03'),
('514', '0', '2020-01-29'),
('514', '1', '2020-02-05'),
('514', '2', '2020-03-11'),
('515', '0', '2020-05-15'),
('515', '1', '2020-05-22'),
('515', '2', '2020-07-06'),
('516', '0', '2020-12-21'),
('516', '1', '2020-12-28'),
('516', '2', '2021-03-20'),
('517', '0', '2020-07-24'),
('517', '1', '2020-07-31'),
('517', '2', '2020-11-21'),
('518', '0', '2020-10-06'),
('518', '4', '2020-10-13'),
('519', '0', '2020-01-22'),
('519', '1', '2020-01-29'),
('520', '0', '2020-08-16'),
('520', '1', '2020-08-23'),
('520', '2', '2021-02-16'),
('521', '0', '2020-06-17'),
('521', '2', '2020-06-24'),

('521', '4', '2020-11-07'),
('522', '0', '2020-08-26'),
('522', '1', '2020-09-02'),
('522', '2', '2020-09-26'),
('523', '0', '2020-04-21'),
('523', '4', '2020-04-28'),
('524', '0', '2020-08-09'),
('524', '1', '2020-08-16'),
('524', '3', '2020-08-31'),
('525', '0', '2020-08-31'),
('525', '1', '2020-09-07'),
('526', '0', '2020-05-20'),
('526', '1', '2020-05-27'),
('526', '3', '2020-09-23'),
('527', '0', '2020-04-20'),
('527', '2', '2020-04-27'),
('527', '3', '2020-08-27'),
('528', '0', '2020-08-06'),
('528', '2', '2020-08-13'),
('529', '0', '2020-03-30'),
('529', '1', '2020-04-06'),
('529', '2', '2020-09-13'),
('530', '0', '2020-02-23'),
('530', '1', '2020-03-01'),
('530', '2', '2020-08-21'),
('530', '3', '2020-10-21'),
('531', '0', '2020-04-24'),
('531', '1', '2020-05-01'),
('531', '2', '2020-08-25'),

('532', '0', '2020-03-28'),
('532', '1', '2020-04-04'),
('532', '2', '2020-05-24'),
('532', '3', '2020-09-24'),
('533', '0', '2020-02-01'),
('533', '1', '2020-02-08'),
('533', '4', '2020-03-05'),
('534', '0', '2020-05-25'),
('534', '1', '2020-06-01'),
('534', '3', '2020-08-15'),
('535', '0', '2020-03-26'),
('535', '2', '2020-04-02'),
('536', '0', '2020-09-07'),
('536', '2', '2020-09-14'),
('537', '0', '2020-12-21'),
('537', '1', '2020-12-28'),
('538', '0', '2020-10-12'),
('538', '1', '2020-10-19'),
('538', '4', '2021-01-22'),
('539', '0', '2020-04-13'),
('539', '2', '2020-04-20'),
('540', '0', '2020-08-16'),
('540', '1', '2020-08-23'),
('540', '2', '2021-01-28'),
('540', '4', '2021-03-09'),
('541', '0', '2020-07-04'),
('541', '3', '2020-07-11'),
('542', '0', '2020-04-07'),
('542', '3', '2020-04-14'),

('542', '4', '2021-04-14'),
('543', '0', '2020-05-05'),
('543', '1', '2020-05-12'),
('543', '3', '2020-07-03'),
('544', '0', '2020-03-08'),
('544', '2', '2020-03-15'),
('545', '0', '2020-03-05'),
('545', '1', '2020-03-12'),
('545', '2', '2020-04-21'),
('546', '0', '2020-06-02'),
('546', '1', '2020-06-09'),
('547', '0', '2020-03-05'),
('547', '1', '2020-03-12'),
('547', '3', '2020-08-24'),
('548', '0', '2020-03-24'),
('548', '1', '2020-03-31'),
('549', '0', '2020-10-07'),
('549', '1', '2020-10-14'),
('549', '2', '2021-01-12'),
('550', '0', '2020-09-24'),
('550', '1', '2020-10-01'),
('550', '4', '2021-03-22'),
('551', '0', '2020-05-07'),
('551', '1', '2020-05-14'),
('552', '0', '2020-07-27'),
('552', '2', '2020-08-03'),
('552', '3', '2021-01-03'),
('553', '0', '2020-09-30'),
('553', '2', '2020-10-07'),

('554', '0', '2020-09-27'),
('554', '2', '2020-10-04'),
('555', '0', '2020-04-24'),
('555', '1', '2020-05-01'),
('555', '2', '2020-09-24'),
('556', '0', '2020-08-08'),
('556', '1', '2020-08-15'),
('556', '3', '2020-10-10'),
('557', '0', '2020-03-02'),
('557', '1', '2020-03-09'),
('557', '3', '2020-04-24'),
('558', '0', '2020-12-15'),
('558', '2', '2020-12-22'),
('559', '0', '2020-11-06'),
('559', '1', '2020-11-13'),
('560', '0', '2020-06-25'),
('560', '1', '2020-07-02'),
('560', '4', '2020-09-07'),
('561', '0', '2020-06-18'),
('561', '1', '2020-06-25'),
('562', '0', '2020-08-06'),
('562', '1', '2020-08-13'),
('562', '2', '2020-10-23'),
('563', '0', '2020-06-19'),
('563', '1', '2020-06-26'),
('563', '4', '2020-07-19'),
('564', '0', '2020-06-19'),
('564', '4', '2020-06-26'),
('565', '0', '2020-01-02'),

('565', '2', '2020-01-09'),
('566', '0', '2020-11-26'),
('566', '2', '2020-12-03'),
('567', '0', '2020-07-12'),
('567', '4', '2020-07-19'),
('568', '0', '2020-04-02'),
('568', '1', '2020-04-09'),
('569', '0', '2020-12-12'),
('569', '1', '2020-12-19'),
('569', '2', '2021-03-31'),
('570', '0', '2020-10-22'),
('570', '1', '2020-10-29'),
('570', '4', '2021-03-16'),
('571', '0', '2020-12-15'),
('571', '1', '2020-12-22'),
('572', '0', '2020-03-28'),
('572', '1', '2020-04-04'),
('572', '4', '2020-09-08'),
('573', '0', '2020-07-02'),
('573', '1', '2020-07-09'),
('573', '2', '2020-11-23'),
('573', '3', '2021-01-23'),
('574', '0', '2020-10-02'),
('574', '1', '2020-10-09'),
('574', '2', '2021-01-30'),
('575', '0', '2020-06-16'),
('575', '1', '2020-06-23'),
('575', '2', '2020-10-31'),
('576', '0', '2020-12-27'),

('576', '2', '2021-01-03'),
('577', '0', '2020-12-07'),
('577', '1', '2020-12-14'),
('578', '0', '2020-01-30'),
('578', '1', '2020-02-06'),
('579', '0', '2020-01-13'),
('579', '2', '2020-01-20'),
('580', '0', '2020-10-11'),
('580', '2', '2020-10-18'),
('580', '3', '2021-03-18'),
('581', '0', '2020-01-05'),
('581', '1', '2020-01-12'),
('581', '3', '2020-06-01'),
('582', '0', '2020-11-29'),
('582', '1', '2020-12-06'),
('583', '0', '2020-02-20'),
('583', '1', '2020-02-27'),
('583', '3', '2020-03-04'),
('584', '0', '2020-08-22'),
('584', '2', '2020-08-29'),
('585', '0', '2020-01-22'),
('585', '2', '2020-01-29'),
('586', '0', '2020-01-12'),
('586', '1', '2020-01-19'),
('587', '0', '2020-06-21'),
('587', '2', '2020-06-28'),
('587', '3', '2020-07-28'),
('588', '0', '2020-12-12'),
('588', '2', '2020-12-19'),

('588', '3', '2021-04-19'),
('589', '0', '2020-09-14'),
('589', '1', '2020-09-21'),
('589', '2', '2020-10-01'),
('590', '0', '2020-02-08'),
('590', '1', '2020-02-15'),
('591', '0', '2020-05-14'),
('591', '1', '2020-05-21'),
('591', '2', '2020-08-26'),
('591', '4', '2020-12-08'),
('592', '0', '2020-02-01'),
('592', '3', '2020-02-08'),
('593', '0', '2020-03-04'),
('593', '1', '2020-03-11'),
('594', '0', '2020-01-15'),
('594', '2', '2020-01-22'),
('594', '4', '2020-03-14'),
('595', '0', '2020-06-04'),
('595', '1', '2020-06-11'),
('595', '2', '2020-11-18'),
('596', '0', '2020-05-18'),
('596', '1', '2020-05-25'),
('597', '0', '2020-03-27'),
('597', '2', '2020-04-03'),
('598', '0', '2020-12-28'),
('598', '2', '2021-01-04'),
('599', '0', '2020-02-08'),
('599', '1', '2020-02-15'),
('599', '3', '2020-05-01'),

('600', '0', '2020-06-20'),
('600', '1', '2020-06-27'),
('600', '3', '2020-11-09'),
('601', '0', '2020-01-11'),
('601', '1', '2020-01-18'),
('602', '0', '2020-03-25'),
('602', '1', '2020-04-01'),
('602', '4', '2020-05-09'),
('603', '0', '2020-04-20'),
('603', '2', '2020-04-27'),
('604', '0', '2020-07-21'),
('604', '1', '2020-07-28'),
('605', '0', '2020-09-23'),
('605', '3', '2020-09-30'),
('606', '0', '2020-01-27'),
('606', '4', '2020-02-03'),
('607', '0', '2020-01-02'),
('607', '1', '2020-01-09'),
('607', '4', '2020-04-03'),
('608', '0', '2020-06-23'),
('608', '1', '2020-06-30'),
('608', '4', '2020-11-29'),
('609', '0', '2020-06-12'),
('609', '2', '2020-06-19'),
('609', '4', '2020-12-01'),
('610', '0', '2020-12-13'),
('610', '1', '2020-12-20'),
('610', '2', '2021-03-27'),
('611', '0', '2020-07-31'),

('611', '2', '2020-08-07'),
('612', '0', '2020-11-14'),
('612', '4', '2020-11-21'),
('613', '0', '2020-04-26'),
('613', '4', '2020-05-03'),
('614', '0', '2020-11-07'),
('614', '1', '2020-11-14'),
('614', '4', '2021-02-14'),
('615', '0', '2020-06-27'),
('615', '2', '2020-07-04'),
('616', '0', '2020-03-20'),
('616', '1', '2020-03-27'),
('616', '4', '2020-03-31'),
('617', '0', '2020-08-30'),
('617', '3', '2020-09-06'),
('618', '0', '2020-01-16'),
('618', '1', '2020-01-23'),
('618', '2', '2020-05-08'),
('618', '4', '2020-08-27'),
('619', '0', '2020-04-21'),
('619', '2', '2020-04-28'),
('620', '0', '2020-12-06'),
('620', '1', '2020-12-13'),
('621', '0', '2020-11-06'),
('621', '1', '2020-11-13'),
('622', '0', '2020-11-30'),
('622', '1', '2020-12-07'),
('623', '0', '2020-10-14'),
('623', '2', '2020-10-21'),

('624', '0', '2020-08-24'),
('624', '2', '2020-08-31'),
('625', '0', '2020-03-21'),
('625', '2', '2020-03-28'),
('626', '0', '2020-07-08'),
('626', '1', '2020-07-15'),
('627', '0', '2020-03-09'),
('627', '2', '2020-03-16'),
('628', '0', '2020-08-01'),
('628', '2', '2020-08-08'),
('628', '3', '2021-02-08'),
('629', '0', '2020-11-04'),
('629', '4', '2020-11-11'),
('630', '0', '2020-01-26'),
('630', '2', '2020-02-02'),
('630', '4', '2020-06-02'),
('631', '0', '2020-08-03'),
('631', '1', '2020-08-10'),
('631', '3', '2020-10-22'),
('632', '0', '2020-04-24'),
('632', '1', '2020-05-01'),
('632', '2', '2020-08-17'),
('633', '0', '2020-12-27'),
('633', '4', '2021-01-03'),
('634', '0', '2020-07-15'),
('634', '4', '2020-07-22'),
('635', '0', '2020-02-17'),
('635', '1', '2020-02-24'),
('635', '3', '2020-05-27'),

('636', '0', '2020-09-25'),
('636', '1', '2020-10-02'),
('637', '0', '2020-09-20'),
('637', '1', '2020-09-27'),
('638', '0', '2020-09-03'),
('638', '4', '2020-09-10'),
('639', '0', '2020-07-20'),
('639', '3', '2020-07-27'),
('640', '0', '2020-03-17'),
('640', '1', '2020-03-24'),
('640', '2', '2020-08-13'),
('641', '0', '2020-02-25'),
('641', '2', '2020-03-03'),
('641', '4', '2020-06-06'),
('642', '0', '2020-03-18'),
('642', '1', '2020-03-25'),
('642', '4', '2020-05-08'),
('643', '0', '2020-04-03'),
('643', '1', '2020-04-10'),
('643', '2', '2020-09-17'),
('644', '0', '2020-01-03'),
('644', '1', '2020-01-10'),
('645', '0', '2020-05-07'),
('645', '2', '2020-05-14'),
('645', '4', '2020-05-20'),
('646', '0', '2020-02-28'),
('646', '1', '2020-03-06'),
('647', '0', '2020-05-01'),
('647', '1', '2020-05-08'),

('647', '2', '2020-08-06'),
('647', '4', '2020-12-05'),
('648', '0', '2020-03-16'),
('648', '1', '2020-03-23'),
('648', '3', '2020-05-30'),
('649', '0', '2020-09-02'),
('649', '2', '2020-09-09'),
('649', '4', '2021-01-21'),
('650', '0', '2020-04-16'),
('650', '4', '2020-04-23'),
('651', '0', '2020-06-12'),
('651', '1', '2020-06-19'),
('651', '2', '2020-09-02'),
('651', '4', '2020-10-31'),
('652', '0', '2020-07-20'),
('652', '1', '2020-07-27'),
('652', '3', '2020-09-25'),
('653', '0', '2020-06-30'),
('653', '2', '2020-07-07'),
('653', '4', '2020-07-22'),
('654', '0', '2020-12-01'),
('654', '1', '2020-12-08'),
('654', '4', '2021-03-10'),
('655', '0', '2020-04-22'),
('655', '1', '2020-04-29'),
('655', '2', '2020-05-16'),
('656', '0', '2020-05-22'),
('656', '2', '2020-05-29'),
('657', '0', '2020-09-25'),

('657', '4', '2020-10-02'),
('658', '0', '2020-11-14'),
('658', '1', '2020-11-21'),
('658', '2', '2021-01-27'),
('659', '0', '2020-09-30'),
('659', '2', '2020-10-07'),
('660', '0', '2020-05-02'),
('660', '4', '2020-05-09'),
('661', '0', '2020-04-13'),
('661', '1', '2020-04-20'),
('661', '2', '2020-07-09'),
('661', '3', '2020-10-09'),
('662', '0', '2020-01-28'),
('662', '2', '2020-02-04'),
('663', '0', '2020-09-13'),
('663', '2', '2020-09-20'),
('664', '0', '2020-01-30'),
('664', '1', '2020-02-06'),
('664', '3', '2020-04-20'),
('664', '4', '2021-04-20'),
('665', '0', '2020-09-24'),
('665', '1', '2020-10-01'),
('666', '0', '2020-12-10'),
('666', '2', '2020-12-17'),
('667', '0', '2020-12-25'),
('667', '2', '2021-01-01'),
('668', '0', '2020-02-13'),
('668', '1', '2020-02-20'),
('668', '3', '2020-06-14'),

('669', '0', '2020-11-28'),
('669', '1', '2020-12-05'),
('669', '2', '2021-04-24'),
('670', '0', '2020-01-03'),
('670', '2', '2020-01-10'),
('670', '4', '2020-02-18'),
('671', '0', '2020-06-01'),
('671', '3', '2020-06-08'),
('672', '0', '2020-12-29'),
('672', '2', '2021-01-05'),
('672', '4', '2021-03-01'),
('673', '0', '2020-01-01'),
('673', '1', '2020-01-08'),
('674', '0', '2020-02-03'),
('674', '1', '2020-02-10'),
('674', '4', '2020-04-12'),
('675', '0', '2020-04-25'),
('675', '2', '2020-05-02'),
('676', '0', '2020-04-22'),
('676', '1', '2020-04-29'),
('676', '2', '2020-06-08'),
('677', '0', '2020-12-15'),
('677', '1', '2020-12-22'),
('678', '0', '2020-03-05'),
('678', '1', '2020-03-12'),
('679', '0', '2020-06-10'),
('679', '2', '2020-06-17'),
('679', '4', '2020-11-30'),
('680', '0', '2020-04-11'),

('680', '1', '2020-04-18'),
('681', '0', '2020-02-23'),
('681', '2', '2020-03-01'),
('682', '0', '2020-08-21'),
('682', '1', '2020-08-28'),
('682', '2', '2020-10-15'),
('683', '0', '2020-07-19'),
('683', '1', '2020-07-26'),
('683', '4', '2020-08-06'),
('684', '0', '2020-06-09'),
('684', '1', '2020-06-16'),
('684', '2', '2020-11-16'),
('684', '3', '2020-12-16'),
('685', '0', '2020-05-09'),
('685', '1', '2020-05-16'),
('685', '2', '2020-11-09'),
('685', '4', '2021-02-09'),
('686', '0', '2020-07-24'),
('686', '1', '2020-07-31'),
('686', '2', '2020-10-11'),
('686', '4', '2020-11-02'),
('687', '0', '2020-05-23'),
('687', '1', '2020-05-30'),
('688', '0', '2020-08-13'),
('688', '1', '2020-08-20'),
('688', '3', '2020-09-20'),
('689', '0', '2020-12-09'),
('689', '2', '2020-12-16'),
('690', '0', '2020-04-28'),

('690', '1', '2020-05-05'),
('690', '2', '2020-06-13'),
('691', '0', '2020-06-15'),
('691', '2', '2020-06-22'),
('691', '3', '2020-11-22'),
('692', '0', '2020-11-23'),
('692', '1', '2020-11-30'),
('693', '0', '2020-08-13'),
('693', '2', '2020-08-20'),
('693', '3', '2020-09-20'),
('694', '0', '2020-11-26'),
('694', '1', '2020-12-03'),
('695', '0', '2020-05-04'),
('695', '2', '2020-05-11'),
('696', '0', '2020-09-27'),
('696', '1', '2020-10-04'),
('697', '0', '2020-01-23'),
('697', '1', '2020-01-30'),
('698', '0', '2020-11-12'),
('698', '1', '2020-11-19'),
('698', '2', '2021-01-28'),
('699', '0', '2020-06-19'),
('699', '2', '2020-06-26'),
('700', '0', '2020-12-06'),
('700', '2', '2020-12-13'),
('700', '3', '2021-03-13'),
('701', '0', '2020-05-10'),
('701', '1', '2020-05-17'),
('701', '4', '2020-11-07'),

('702', '0', '2020-01-08'),
('702', '2', '2020-01-15'),
('702', '4', '2020-02-27'),
('703', '0', '2020-11-02'),
('703', '1', '2020-11-09'),
('703', '4', '2020-12-04'),
('704', '0', '2020-12-06'),
('704', '1', '2020-12-13'),
('704', '4', '2021-01-19'),
('705', '0', '2020-07-15'),
('705', '1', '2020-07-22'),
('705', '2', '2020-12-14'),
('705', '4', '2021-02-06'),
('706', '0', '2020-12-07'),
('706', '1', '2020-12-14'),
('706', '4', '2021-01-24'),
('707', '0', '2020-08-30'),
('707', '1', '2020-09-06'),
('707', '2', '2021-02-28'),
('708', '0', '2020-07-05'),
('708', '4', '2020-07-12'),
('709', '0', '2020-03-11'),
('709', '1', '2020-03-18'),
('709', '4', '2020-03-30'),
('710', '0', '2020-09-29'),
('710', '1', '2020-10-06'),
('710', '4', '2020-12-24'),
('711', '0', '2020-10-02'),
('711', '1', '2020-10-09'),

('711', '2', '2020-11-16'),
('711', '4', '2020-12-31'),
('712', '0', '2020-12-26'),
('712', '1', '2021-01-02'),
('713', '0', '2020-09-15'),
('713', '2', '2020-09-22'),
('714', '0', '2020-07-28'),
('714', '2', '2020-08-04'),
('715', '0', '2020-02-21'),
('715', '3', '2020-02-28'),
('716', '0', '2020-12-23'),
('716', '1', '2020-12-30'),
('716', '4', '2021-02-16'),
('717', '0', '2020-01-08'),
('717', '2', '2020-01-15'),
('717', '3', '2020-06-15'),
('718', '0', '2020-05-24'),
('718', '1', '2020-05-31'),
('719', '0', '2020-04-11'),
('719', '1', '2020-04-18'),
('720', '0', '2020-04-27'),
('720', '2', '2020-05-04'),
('721', '0', '2020-08-12'),
('721', '1', '2020-08-19'),
('722', '0', '2020-08-21'),
('722', '1', '2020-08-28'),
('722', '4', '2021-01-31'),
('723', '0', '2020-05-26'),
('723', '2', '2020-06-02'),

('724', '0', '2020-10-03'),
('724', '2', '2020-10-10'),
('724', '4', '2020-11-06'),
('725', '0', '2020-05-30'),
('725', '2', '2020-06-06'),
('725', '3', '2020-07-06'),
('726', '0', '2020-03-02'),
('726', '4', '2020-03-09'),
('727', '0', '2020-04-05'),
('727', '2', '2020-04-12'),
('728', '0', '2020-06-17'),
('728', '1', '2020-06-24'),
('729', '0', '2020-04-03'),
('729', '1', '2020-04-10'),
('729', '2', '2020-08-17'),
('730', '0', '2020-08-15'),
('730', '1', '2020-08-22'),
('730', '3', '2020-10-27'),
('731', '0', '2020-09-13'),
('731', '1', '2020-09-20'),
('731', '2', '2020-09-29'),
('731', '4', '2021-03-07'),
('732', '0', '2020-06-16'),
('732', '4', '2020-06-23'),
('733', '0', '2020-04-11'),
('733', '1', '2020-04-18'),
('733', '4', '2020-04-24'),
('734', '0', '2020-09-05'),
('734', '2', '2020-09-12'),

('735', '0', '2020-11-23'),
('735', '1', '2020-11-30'),
('735', '4', '2021-04-04'),
('736', '0', '2020-03-19'),
('736', '1', '2020-03-26'),
('736', '2', '2020-04-07'),
('736', '4', '2020-06-04'),
('737', '0', '2020-11-04'),
('737', '1', '2020-11-11'),
('738', '0', '2020-01-22'),
('738', '3', '2020-01-29'),
('739', '0', '2020-12-06'),
('739', '2', '2020-12-13'),
('740', '0', '2020-12-30'),
('740', '1', '2021-01-06'),
('740', '4', '2021-04-06'),
('741', '0', '2020-03-24'),
('741', '2', '2020-03-31'),
('742', '0', '2020-08-13'),
('742', '1', '2020-08-20'),
('742', '3', '2020-11-22'),
('743', '0', '2020-07-14'),
('743', '3', '2020-07-21'),
('744', '0', '2020-04-15'),
('744', '2', '2020-04-22'),
('744', '4', '2020-09-11'),
('745', '0', '2020-03-05'),
('745', '1', '2020-03-12'),
('745', '3', '2020-08-25'),

('746', '0', '2020-11-28'),
('746', '1', '2020-12-05'),
('746', '2', '2021-02-23'),
('746', '3', '2021-04-23'),
('747', '0', '2020-11-10'),
('747', '2', '2020-11-17'),
('748', '0', '2020-02-29'),
('748', '2', '2020-03-07'),
('748', '4', '2020-07-10'),
('749', '0', '2020-02-02'),
('749', '2', '2020-02-09'),
('750', '0', '2020-07-03'),
('750', '4', '2020-07-10'),
('751', '0', '2020-05-31'),
('751', '1', '2020-06-07'),
('752', '0', '2020-10-28'),
('752', '4', '2020-11-04'),
('753', '0', '2020-08-26'),
('753', '1', '2020-09-02'),
('753', '2', '2021-01-23'),
('754', '0', '2020-04-26'),
('754', '1', '2020-05-03'),
('754', '4', '2020-05-09'),
('755', '0', '2020-05-09'),
('755', '1', '2020-05-16'),
('755', '3', '2020-10-22'),
('756', '0', '2020-02-19'),
('756', '4', '2020-02-26'),
('757', '0', '2020-11-05'),

('757', '4', '2020-11-12'),
('758', '0', '2020-10-28'),
('758', '1', '2020-11-04'),
('758', '2', '2020-12-30'),
('759', '0', '2020-11-11'),
('759', '2', '2020-11-18'),
('760', '0', '2020-09-27'),
('760', '4', '2020-10-04'),
('761', '0', '2020-11-18'),
('761', '1', '2020-11-25'),
('761', '2', '2021-01-19'),
('761', '3', '2021-02-19'),
('762', '0', '2020-10-07'),
('762', '2', '2020-10-14'),
('763', '0', '2020-07-02'),
('763', '2', '2020-07-09'),
('764', '0', '2020-03-04'),
('764', '2', '2020-03-11'),
('765', '0', '2020-11-17'),
('765', '1', '2020-11-24'),
('765', '4', '2021-03-12'),
('766', '0', '2020-12-14'),
('766', '1', '2020-12-21'),
('766', '2', '2021-03-02'),
('766', '4', '2021-04-05'),
('767', '0', '2020-08-21'),
('767', '1', '2020-08-28'),
('767', '3', '2020-12-26'),
('768', '0', '2020-03-23'),

('768', '1', '2020-03-30'),
('768', '4', '2020-06-01'),
('769', '0', '2020-11-10'),
('769', '1', '2020-11-17'),
('769', '4', '2021-02-26'),
('770', '0', '2020-12-03'),
('770', '1', '2020-12-10'),
('771', '0', '2020-05-20'),
('771', '4', '2020-05-27'),
('772', '0', '2020-06-11'),
('772', '1', '2020-06-18'),
('772', '4', '2020-08-20'),
('773', '0', '2020-09-29'),
('773', '2', '2020-10-06'),
('773', '4', '2021-01-21'),
('774', '0', '2020-12-04'),
('774', '2', '2020-12-11'),
('775', '0', '2020-11-24'),
('775', '1', '2020-12-01'),
('775', '2', '2020-12-03'),
('776', '0', '2020-12-14'),
('776', '1', '2020-12-21'),
('776', '3', '2021-04-29'),
('777', '0', '2020-09-06'),
('777', '2', '2020-09-13'),
('777', '4', '2020-10-07'),
('778', '0', '2020-06-02'),
('778', '2', '2020-06-09'),
('778', '3', '2020-11-09'),

('779', '0', '2020-08-16'),
('779', '1', '2020-08-23'),
('779', '2', '2020-11-14'),
('780', '0', '2020-08-13'),
('780', '1', '2020-08-20'),
('780', '2', '2020-12-27'),
('780', '3', '2021-04-27'),
('781', '0', '2020-11-10'),
('781', '1', '2020-11-17'),
('782', '0', '2020-09-08'),
('782', '2', '2020-09-15'),
('783', '0', '2020-05-28'),
('783', '3', '2020-06-04'),
('784', '0', '2020-12-02'),
('784', '4', '2020-12-09'),
('785', '0', '2020-04-12'),
('785', '2', '2020-04-19'),
('786', '0', '2020-05-10'),
('786', '4', '2020-05-17'),
('787', '0', '2020-09-20'),
('787', '2', '2020-09-27'),
('788', '0', '2020-05-11'),
('788', '1', '2020-05-18'),
('788', '2', '2020-06-23'),
('789', '0', '2020-06-28'),
('789', '1', '2020-07-05'),
('790', '0', '2020-03-10'),
('790', '1', '2020-03-17'),
('791', '0', '2020-07-24'),

('791', '4', '2020-07-31'),
('792', '0', '2020-09-19'),
('792', '1', '2020-09-26'),
('792', '2', '2020-12-27'),
('793', '0', '2020-05-07'),
('793', '1', '2020-05-14'),
('793', '4', '2020-10-19'),
('794', '0', '2020-08-22'),
('794', '2', '2020-08-29'),
('795', '0', '2020-08-22'),
('795', '1', '2020-08-29'),
('795', '3', '2020-12-13'),
('796', '0', '2020-04-28'),
('796', '2', '2020-05-05'),
('796', '4', '2020-06-07'),
('797', '0', '2020-01-17'),
('797', '2', '2020-01-24'),
('798', '0', '2020-10-11'),
('798', '1', '2020-10-18'),
('798', '2', '2020-12-05'),
('798', '3', '2021-03-05'),
('799', '0', '2020-12-12'),
('799', '2', '2020-12-19'),
('800', '0', '2020-05-12'),
('800', '4', '2020-05-19'),
('801', '0', '2020-08-11'),
('801', '2', '2020-08-18'),
('802', '0', '2020-02-05'),
('802', '3', '2020-02-12'),

('803', '0', '2020-01-23'),
('803', '4', '2020-01-30'),
('804', '0', '2020-07-12'),
('804', '1', '2020-07-19'),
('804', '2', '2020-11-13'),
('804', '4', '2020-11-27'),
('805', '0', '2020-04-02'),
('805', '1', '2020-04-09'),
('805', '2', '2020-09-02'),
('806', '0', '2020-05-02'),
('806', '1', '2020-05-09'),
('806', '2', '2020-05-13'),
('806', '3', '2020-06-13'),
('807', '0', '2020-03-05'),
('807', '1', '2020-03-12'),
('807', '3', '2020-07-28'),
('808', '0', '2020-05-17'),
('808', '1', '2020-05-24'),
('809', '0', '2020-10-20'),
('809', '1', '2020-10-27'),
('810', '0', '2020-11-22'),
('810', '1', '2020-11-29'),
('810', '4', '2020-12-02'),
('811', '0', '2020-03-07'),
('811', '1', '2020-03-14'),
('811', '4', '2020-07-04'),
('812', '0', '2020-05-13'),
('812', '2', '2020-05-20'),
('812', '4', '2020-11-15'),

('813', '0', '2020-02-01'),
('813', '2', '2020-02-08'),
('814', '0', '2020-11-11'),
('814', '1', '2020-11-18'),
('814', '4', '2021-04-02'),
('815', '0', '2020-12-02'),
('815', '2', '2020-12-09'),
('815', '3', '2021-01-09'),
('816', '0', '2020-01-19'),
('816', '4', '2020-01-26'),
('817', '0', '2020-05-21'),
('817', '2', '2020-05-28'),
('817', '3', '2020-08-28'),
('818', '0', '2020-01-16'),
('818', '1', '2020-01-23'),
('818', '2', '2020-06-25'),
('819', '0', '2020-01-18'),
('819', '1', '2020-01-25'),
('819', '3', '2020-06-01'),
('820', '0', '2020-07-22'),
('820', '1', '2020-07-29'),
('821', '0', '2020-04-15'),
('821', '1', '2020-04-22'),
('821', '2', '2020-10-06'),
('822', '0', '2020-10-10'),
('822', '1', '2020-10-17'),
('822', '3', '2021-03-15'),
('823', '0', '2020-04-07'),
('823', '2', '2020-04-14'),

('824', '0', '2020-02-14'),
('824', '2', '2020-02-21'),
('825', '0', '2020-09-27'),
('825', '1', '2020-10-04'),
('825', '2', '2020-11-10'),
('826', '0', '2020-07-25'),
('826', '1', '2020-08-01'),
('827', '0', '2020-11-03'),
('827', '1', '2020-11-10'),
('828', '0', '2020-06-22'),
('828', '1', '2020-06-29'),
('828', '3', '2020-12-24'),
('829', '0', '2020-04-13'),
('829', '1', '2020-04-20'),
('829', '4', '2020-09-23'),
('830', '0', '2020-07-19'),
('830', '1', '2020-07-26'),
('830', '2', '2020-12-26'),
('831', '0', '2020-08-10'),
('831', '1', '2020-08-17'),
('831', '2', '2020-11-13'),
('831', '4', '2021-01-15'),
('832', '0', '2020-03-07'),
('832', '1', '2020-03-14'),
('832', '2', '2020-07-13'),
('833', '0', '2020-10-08'),
('833', '2', '2020-10-15'),
('833', '4', '2020-10-22'),
('834', '0', '2020-07-05'),

('834', '2', '2020-07-12'),
('834', '3', '2020-11-12'),
('835', '0', '2020-10-04'),
('835', '1', '2020-10-11'),
('835', '4', '2020-11-28'),
('836', '0', '2020-03-24'),
('836', '1', '2020-03-31'),
('836', '3', '2020-04-16'),
('837', '0', '2020-11-05'),
('837', '2', '2020-11-12'),
('838', '0', '2020-03-26'),
('838', '1', '2020-04-02'),
('838', '2', '2020-07-18'),
('838', '3', '2020-10-18'),
('839', '0', '2020-08-13'),
('839', '4', '2020-08-20'),
('840', '0', '2020-04-11'),
('840', '2', '2020-04-18'),
('840', '3', '2020-05-18'),
('841', '0', '2020-03-12'),
('841', '2', '2020-03-19'),
('842', '0', '2020-02-11'),
('842', '2', '2020-02-18'),
('842', '4', '2020-08-14'),
('843', '0', '2020-08-11'),
('843', '1', '2020-08-18'),
('843', '2', '2021-02-04'),
('844', '0', '2020-10-14'),
('844', '4', '2020-10-21'),

('845', '0', '2020-04-21'),
('845', '2', '2020-04-28'),
('845', '3', '2020-09-28'),
('846', '0', '2020-03-18'),
('846', '2', '2020-03-25'),
('846', '3', '2020-09-25'),
('847', '0', '2020-01-20'),
('847', '2', '2020-01-27'),
('847', '3', '2020-05-27'),
('848', '0', '2020-12-30'),
('848', '2', '2021-01-06'),
('849', '0', '2020-06-24'),
('849', '1', '2020-07-01'),
('849', '4', '2020-10-11'),
('850', '0', '2020-04-22'),
('850', '1', '2020-04-29'),
('850', '2', '2020-07-03'),
('850', '4', '2020-10-26'),
('851', '0', '2020-07-18'),
('851', '1', '2020-07-25'),
('851', '4', '2020-12-06'),
('852', '0', '2020-03-03'),
('852', '1', '2020-03-10'),
('853', '0', '2020-03-22'),
('853', '2', '2020-03-29'),
('854', '0', '2020-07-15'),
('854', '2', '2020-07-22'),
('854', '3', '2020-09-22'),
('855', '0', '2020-06-17'),

('855', '1', '2020-06-24'),
('856', '0', '2020-05-02'),
('856', '1', '2020-05-09'),
('857', '0', '2020-05-16'),
('857', '1', '2020-05-23'),
('857', '2', '2020-09-01'),
('857', '4', '2020-12-01'),
('858', '0', '2020-03-22'),
('858', '2', '2020-03-29'),
('858', '3', '2020-05-29'),
('859', '0', '2020-11-15'),
('859', '4', '2020-11-22'),
('860', '0', '2020-07-01'),
('860', '2', '2020-07-08'),
('860', '3', '2020-11-08'),
('861', '0', '2020-07-22'),
('861', '1', '2020-07-29'),
('862', '0', '2020-07-18'),
('862', '4', '2020-07-25'),
('863', '0', '2020-02-11'),
('863', '2', '2020-02-18'),
('863', '4', '2020-04-20'),
('864', '0', '2020-04-08'),
('864', '3', '2020-04-15'),
('865', '0', '2020-02-21'),
('865', '1', '2020-02-28'),
('865', '2', '2020-04-03'),
('865', '4', '2020-07-20'),
('866', '0', '2020-07-15'),

('866', '1', '2020-07-22'),
('866', '2', '2020-12-21'),
('866', '4', '2021-03-25'),
('867', '0', '2020-04-02'),
('867', '2', '2020-04-09'),
('868', '0', '2020-03-14'),
('868', '3', '2020-03-21'),
('869', '0', '2020-12-02'),
('869', '1', '2020-12-09'),
('870', '0', '2020-08-11'),
('870', '1', '2020-08-18'),
('870', '3', '2020-08-23'),
('871', '0', '2020-12-18'),
('871', '1', '2020-12-25'),
('871', '2', '2021-03-07'),
('872', '0', '2020-10-18'),
('872', '1', '2020-10-25'),
('872', '4', '2021-03-12'),
('873', '0', '2020-03-24'),
('873', '2', '2020-03-31'),
('873', '3', '2020-06-30'),
('874', '0', '2020-04-08'),
('874', '1', '2020-04-15'),
('875', '0', '2020-03-13'),
('875', '1', '2020-03-20'),
('875', '2', '2020-08-04'),
('875', '3', '2020-12-04'),
('876', '0', '2020-04-09'),
('876', '1', '2020-04-16'),

('876', '2', '2020-07-19'),
('877', '0', '2020-03-23'),
('877', '1', '2020-03-30'),
('878', '0', '2020-07-27'),
('878', '1', '2020-08-03'),
('878', '2', '2020-11-23'),
('879', '0', '2020-09-10'),
('879', '1', '2020-09-17'),
('880', '0', '2020-08-05'),
('880', '1', '2020-08-12'),
('880', '3', '2021-01-10'),
('881', '0', '2020-10-17'),
('881', '2', '2020-10-24'),
('881', '4', '2020-11-25'),
('882', '0', '2020-02-22'),
('882', '1', '2020-02-29'),
('883', '0', '2020-03-05'),
('883', '1', '2020-03-12'),
('883', '2', '2020-07-19'),
('884', '0', '2020-11-01'),
('884', '1', '2020-11-08'),
('884', '2', '2020-11-25'),
('885', '0', '2020-03-08'),
('885', '1', '2020-03-15'),
('885', '2', '2020-06-22'),
('886', '0', '2020-12-09'),
('886', '2', '2020-12-16'),
('887', '0', '2020-05-12'),
('887', '2', '2020-05-19'),

('887', '4', '2020-09-25'),
('888', '0', '2020-02-25'),
('888', '2', '2020-03-03'),
('888', '3', '2020-05-03'),
('889', '0', '2020-08-20'),
('889', '1', '2020-08-27'),
('889', '2', '2020-09-13'),
('889', '4', '2021-03-03'),
('890', '0', '2020-09-22'),
('890', '2', '2020-09-29'),
('891', '0', '2020-05-07'),
('891', '1', '2020-05-14'),
('891', '2', '2020-08-12'),
('891', '4', '2021-02-02'),
('892', '0', '2020-07-20'),
('892', '4', '2020-07-27'),
('893', '0', '2020-05-16'),
('893', '1', '2020-05-23'),
('893', '3', '2020-10-15'),
('894', '0', '2020-11-26'),
('894', '2', '2020-12-03'),
('895', '0', '2020-09-07'),
('895', '1', '2020-09-14'),
('895', '3', '2021-02-15'),
('896', '0', '2020-05-31'),
('896', '1', '2020-06-07'),
('896', '2', '2020-08-16'),
('897', '0', '2020-06-24'),
('897', '1', '2020-07-01'),

('897', '2', '2020-08-12'),
('897', '4', '2020-12-30'),
('898', '0', '2020-05-10'),
('898', '4', '2020-05-17'),
('899', '0', '2020-04-27'),
('899', '1', '2020-05-04'),
('899', '4', '2020-07-14'),
('900', '0', '2020-09-27'),
('900', '2', '2020-10-04'),
('901', '0', '2020-04-21'),
('901', '1', '2020-04-28'),
('901', '2', '2020-05-22'),
('902', '0', '2020-12-29'),
('902', '1', '2021-01-05'),
('903', '0', '2020-05-09'),
('903', '1', '2020-05-16'),
('903', '4', '2020-06-17'),
('904', '0', '2020-06-29'),
('904', '4', '2020-07-06'),
('905', '0', '2020-02-19'),
('905', '2', '2020-02-26'),
('906', '0', '2020-04-14'),
('906', '1', '2020-04-21'),
('906', '2', '2020-04-29'),
('907', '0', '2020-03-24'),
('907', '1', '2020-03-31'),
('907', '2', '2020-06-26'),
('907', '4', '2020-10-20'),
('908', '0', '2020-02-09'),

('908', '2', '2020-02-16'),
('909', '0', '2020-09-09'),
('909', '1', '2020-09-16'),
('909', '3', '2021-01-18'),
('910', '0', '2020-07-23'),
('910', '2', '2020-07-30'),
('911', '0', '2020-05-01'),
('911', '1', '2020-05-08'),
('911', '2', '2020-06-05'),
('912', '0', '2020-12-16'),
('912', '2', '2020-12-23'),
('912', '3', '2021-02-23'),
('913', '0', '2020-12-27'),
('913', '2', '2021-01-03'),
('914', '0', '2020-07-18'),
('914', '1', '2020-07-25'),
('914', '2', '2020-07-30'),
('914', '4', '2020-10-05'),
('915', '0', '2020-09-28'),
('915', '2', '2020-10-05'),
('916', '0', '2020-01-19'),
('916', '2', '2020-01-26'),
('916', '3', '2020-02-26'),
('917', '0', '2020-07-07'),
('917', '1', '2020-07-14'),
('917', '3', '2020-10-10'),
('918', '0', '2020-06-03'),
('918', '1', '2020-06-10'),
('918', '2', '2020-09-01'),

('918', '3', '2020-12-01'),
('919', '0', '2020-09-12'),
('919', '4', '2020-09-19'),
('920', '0', '2020-08-19'),
('920', '2', '2020-08-26'),
('921', '0', '2020-07-26'),
('921', '1', '2020-08-02'),
('921', '2', '2020-11-20'),
('922', '0', '2020-11-02'),
('922', '2', '2020-11-09'),
('922', '3', '2021-02-09'),
('923', '0', '2020-08-28'),
('923', '2', '2020-09-04'),
('923', '4', '2020-11-04'),
('924', '0', '2020-06-19'),
('924', '1', '2020-06-26'),
('924', '2', '2020-12-02'),
('925', '0', '2020-09-21'),
('925', '1', '2020-09-28'),
('925', '2', '2021-02-04'),
('926', '0', '2020-07-12'),
('926', '1', '2020-07-19'),
('926', '2', '2020-10-13'),
('926', '3', '2021-02-13'),
('927', '0', '2020-01-13'),
('927', '2', '2020-01-20'),
('928', '0', '2020-07-08'),
('928', '4', '2020-07-15'),
('929', '0', '2020-04-02'),

('929', '1', '2020-04-09'),
('929', '3', '2020-08-13'),
('930', '0', '2020-02-14'),
('930', '1', '2020-02-21'),
('930', '2', '2020-03-24'),
('931', '0', '2020-01-27'),
('931', '1', '2020-02-03'),
('931', '2', '2020-02-12'),
('931', '3', '2020-04-12'),
('932', '0', '2020-11-01'),
('932', '3', '2020-11-08'),
('933', '0', '2020-05-08'),
('933', '1', '2020-05-15'),
('933', '2', '2020-06-24'),
('934', '0', '2020-01-07'),
('934', '2', '2020-01-14'),
('934', '4', '2020-04-25'),
('935', '0', '2020-01-25'),
('935', '4', '2020-02-01'),
('936', '0', '2020-09-18'),
('936', '2', '2020-09-25'),
('937', '0', '2020-02-22'),
('937', '2', '2020-02-29'),
('937', '3', '2020-08-29'),
('938', '0', '2020-08-01'),
('938', '1', '2020-08-08'),
('938', '3', '2020-11-08'),
('939', '0', '2020-03-20'),
('939', '1', '2020-03-27'),

('939', '2', '2020-08-16'),
('940', '0', '2020-01-17'),
('940', '2', '2020-01-24'),
('940', '4', '2020-03-22'),
('941', '0', '2020-09-15'),
('941', '2', '2020-09-22'),
('942', '0', '2020-12-06'),
('942', '1', '2020-12-13'),
('942', '4', '2021-01-18'),
('943', '0', '2020-11-13'),
('943', '1', '2020-11-20'),
('943', '3', '2021-01-14'),
('944', '0', '2020-09-24'),
('944', '1', '2020-10-01'),
('944', '2', '2021-01-14'),
('945', '0', '2020-01-07'),
('945', '1', '2020-01-14'),
('945', '3', '2020-03-25'),
('946', '0', '2020-07-10'),
('946', '2', '2020-07-17'),
('946', '3', '2020-12-17'),
('947', '0', '2020-07-13'),
('947', '1', '2020-07-20'),
('947', '3', '2020-09-19'),
('948', '0', '2020-03-16'),
('948', '1', '2020-03-23'),
('948', '4', '2020-08-18'),
('949', '0', '2020-10-07'),
('949', '2', '2020-10-14'),

('950', '0', '2020-09-13'),
('950', '2', '2020-09-20'),
('950', '3', '2021-01-20'),
('951', '0', '2020-07-30'),
('951', '2', '2020-08-06'),
('952', '0', '2020-08-22'),
('952', '2', '2020-08-29'),
('953', '0', '2020-09-08'),
('953', '1', '2020-09-15'),
('954', '0', '2020-11-23'),
('954', '4', '2020-11-30'),
('955', '0', '2020-07-28'),
('955', '2', '2020-08-04'),
('956', '0', '2020-02-20'),
('956', '1', '2020-02-27'),
('956', '2', '2020-07-12'),
('956', '3', '2021-01-12'),
('957', '0', '2020-04-28'),
('957', '4', '2020-05-05'),
('958', '0', '2020-07-06'),
('958', '1', '2020-07-13'),
('958', '2', '2020-11-22'),
('958', '3', '2021-01-22'),
('959', '0', '2020-04-22'),
('959', '1', '2020-04-29'),
('960', '0', '2020-10-22'),
('960', '2', '2020-10-29'),
('960', '3', '2021-02-28'),
('961', '0', '2020-09-12'),

('961', '1', '2020-09-19'),
('961', '3', '2020-11-21'),
('962', '0', '2020-06-03'),
('962', '1', '2020-06-10'),
('962', '2', '2020-09-23'),
('962', '4', '2020-11-20'),
('963', '0', '2020-01-04'),
('963', '2', '2020-01-11'),
('964', '0', '2020-10-09'),
('964', '1', '2020-10-16'),
('964', '4', '2021-02-27'),
('965', '0', '2020-06-19'),
('965', '1', '2020-06-26'),
('966', '0', '2020-02-09'),
('966', '1', '2020-02-16'),
('967', '0', '2020-08-21'),
('967', '1', '2020-08-28'),
('967', '2', '2021-01-15'),
('967', '3', '2021-04-15'),
('968', '0', '2020-11-22'),
('968', '2', '2020-11-29'),
('969', '0', '2020-02-21'),
('969', '2', '2020-02-28'),
('969', '3', '2020-06-28'),
('970', '0', '2020-10-05'),
('970', '1', '2020-10-12'),
('971', '0', '2020-01-02'),
('971', '2', '2020-01-09'),
('972', '0', '2020-02-05'),

('972', '3', '2020-02-12'),
('973', '0', '2020-01-08'),
('973', '4', '2020-01-15'),
('974', '0', '2020-09-10'),
('974', '1', '2020-09-17'),
('974', '3', '2020-10-16'),
('975', '0', '2020-11-15'),
('975', '1', '2020-11-22'),
('975', '3', '2021-04-30'),
('976', '0', '2020-11-11'),
('976', '1', '2020-11-18'),
('976', '3', '2021-02-13'),
('977', '0', '2020-08-04'),
('977', '1', '2020-08-11'),
('977', '4', '2020-11-03'),
('978', '0', '2020-08-27'),
('978', '2', '2020-09-03'),
('978', '3', '2020-11-03'),
('979', '0', '2020-12-28'),
('979', '1', '2021-01-04'),
('980', '0', '2020-06-12'),
('980', '2', '2020-06-19'),
('981', '0', '2020-02-16'),
('981', '2', '2020-02-23'),
('982', '0', '2020-06-13'),
('982', '1', '2020-06-20'),
('982', '2', '2020-10-14'),
('983', '0', '2020-12-12'),
('983', '1', '2020-12-19'),

('984', '0', '2020-06-30'),
('984', '1', '2020-07-07'),
('984', '4', '2020-09-30'),
('985', '0', '2020-08-02'),
('985', '4', '2020-08-09'),
('986', '0', '2020-11-16'),
('986', '1', '2020-11-23'),
('986', '4', '2021-04-13'),
('987', '0', '2020-01-05'),
('987', '4', '2020-01-12'),
('988', '0', '2020-05-02'),
('988', '4', '2020-05-09'),
('989', '0', '2020-09-03'),
('989', '2', '2020-09-10'),
('989', '3', '2021-01-10'),
('990', '0', '2020-07-23'),
('990', '1', '2020-07-30'),
('991', '0', '2020-10-18'),
('991', '2', '2020-10-25'),
('992', '0', '2020-10-17'),
('992', '2', '2020-10-24'),
('993', '0', '2020-10-31'),
('993', '4', '2020-11-07'),
('994', '0', '2020-07-25'),
('994', '1', '2020-08-01'),
('994', '2', '2020-08-27'),
('995', '0', '2020-06-11'),
('995', '1', '2020-06-18'),
('995', '2', '2020-12-06'),

```
('996', '0', '2020-11-11'),  
('996', '1', '2020-11-18'),  
('996', '4', '2020-12-07'),  
('997', '0', '2020-07-27'),  
('997', '1', '2020-08-03'),  
('997', '2', '2020-08-26'),  
('997', '4', '2020-11-14'),  
('998', '0', '2020-10-12'),  
('998', '2', '2020-10-19'),  
('999', '0', '2020-10-23'),  
('999', '2', '2020-10-30'),  
('999', '4', '2020-12-01'),  
('1000', '0', '2020-03-19'),  
('1000', '2', '2020-03-26'),  
('1000', '4', '2020-06-04');  
SELECT * FROM PLANS;  
SELECT * FROM subscriptions;
```

Problem Statements:

1. How many customers has Foodie-Fi ever had?
2. What is the monthly distribution of trial plan start_date values for our dataset — use the start of the month as the group by value.
3. What plan start_date values occur after the year 2020 for our dataset? Show the breakdown by count of events for each plan_name.
4. What is the customer count and percentage of customers who have churned (rounded to 1 decimal place)?

5. How many customers have churned straight after their initial free trial. Find ranking of plans by customer and plan type
6. What is the number and percentage of customer plans after their initial free trial? To retrieve next plan's start date located in the next row based on current row
7. What is the customer count and percentage breakdown of all 5 plan_name values at 2020-12-31? Retrieve next plan's start date located in the next row based on current row
8. How many customers have upgraded to an annual plan in 2020?
9. How many days on average does it take for a customer to an annual plan from the day they join Foodie-Fi? Filter results to customers at trial plan = 0
10. How many customers downgraded from a pro monthly to a basic monthly plan in 2020? Retrieve next plan's start date located in the next row based on current row