

\*\*\* 연령대별 생존자/사망자 수 확인 및 차트 도출하기.

1) 1단계

train 파일에 Age 항목은 중구난방으로 정리되어있기 때문에, 10년 단위로 재정리한다.

0세~9세: 0 / 10세~19세: 1 / 20세~29세: 2 / 30세~39세: 3/ 40세~49세:4/ 50세~ : 5

아래와 같은 결과를 도출한다.

	PassengerId	Survived	Pclass	Name	Sex	Age	SibSp	Parch	Ticket	Fare	Cabin	Embarked
0	804	1	3	Thomas, Master. Assad Alexander	male	0	0	1	2625	8.5167	NaN	C
1	756	1	2	Hamalainen, Master. Viljo	male	0	1	1	250649	14.5000	NaN	S
2	470	1	3	Baclini, Miss. Helene Barbara	female	0	2	1	2666	19.2583	NaN	C
3	645	1	3	Baclini, Miss. Eugenie	female	0	2	1	2666	19.2583	NaN	C
4	79	1	2	Caldwell, Master. Alden Gates	male	0	0	2	248738	29.0000	NaN	S

2) 2단계

연령대별로 생존자 및 사망자수를 수집한다.

제시된 표를 기반으로,

Age = 0 & 사망자의 수는 24명이다. Age = 0 & 생존자의 수는 38명이다.

Age = 3 & 사망자의 수는 94명이다. Age = 5 & 생존자의 수는 27명이다.

3열에 있는 숫자는 각 행의 사망자와 생존자를 더한 값이다.

```
24 38 62
61 41 102
268 129 397
94 73 167
55 34 89
47 27 74
```

3) 3단계

X축은 'Survived', y축은 인원수로 하는 차트를 도출한다.

생존자 및 사망자의 상세 구분은 Age로 한다.

