



정치와 법 수업 학습지  
- 선거 결과 분석의 기초 (의석률과 득표율 구하기) -

선거구 1차시  
(2021.10.14)

1. 개념 톺아보기

① 의석률

의석률은 의회 총의석에서 각 정당이 차지한 의석의 비율을 나타내는 수치를 말한다. 이는 다음의 방식으로 산출할 수 있다.

$$\frac{\text{각 정당이 획득한 의석 수}}{\text{의회 총 의석 수}} \times 100 = \text{의석률(\%)}$$

다음의 선거 결과에서 의석률을 구해보자.

갑국의 의회는 소선거구제로 선출되는 지역구 의원 5명만으로 구성된다. 다음은 최근 선거 결과이다.

<최근 의회 의원 선거 결과>

(단위: 표)

구분	A당	B당	C당
지역구 1	50	30	20
지역구 2	25	60	15
지역구 3	45	25	30
지역구 4	10	30	60
지역구 5	10	50	40

위 선거 결과에서 각 지역구 순서대로 선출되는 당선자 소속 정당은 A, B, A, C, B이다. 각 정당이 획득한 의석수를 정리하면 다음과 같다.

구분	A당	B당	C당	합계
의석수(석)	2	2	1	5

위 선거 결과를 토대로 의석률을 구해보자. A당은 5석 중 2석을 획득하므로, 갑국의 의석률을 위 식에 따라 구하면  $2/5 \times 100 = 40\%$ 가 된다. B당도 A당과 의석수가 같으므로 의석률이 같으며, C당은 5석 중 1석을 획득하므로 위 식에 따라 구하면  $1/5 \times 100 = 20\%$ 가 된다.

② 득표율

득표율은 전체 득표수에서 각 정당이 획득한 득표수의 비율을 나타내는 수치를 말한다. 이는 다음의 방식으로 산출할 수 있다.

$$\frac{\text{각 정당이 획득한 득표수}}{\text{총 득표수}} \times 100 = \text{득표율(\%)}$$

다음의 선거 결과에서 득표율을 구해보자.

갑국의 의회는 비례 대표 5명만으로 구성된다. 다음은 최근 정당 투표 결과이다.

<최근 의회 의원 선거 결과>

(단위: 표)

구분	A당	B당	C당	합계
득표수	500	300	200	1,000

위 선거 결과를 토대로 득표율을 구해보자. A당은 전체 득표수 1,000표 중 500표를 획득하므로, A당의 득표율을 위 식에 따라 구하면  $500/1000 \times 100 = 50\%$ 가 된다. B당의 득표율은  $300/1000 \times 100 = 30\%$ , C당의 득표율은  $200/1000 \times 100 = 20\%$ 가 된다.

