

그림 1. 전체 쟁점

甲

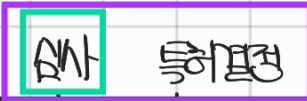


part 1. 절차 총칙

part 3. 출원 절차

part 8. PCT 출원 절차

part 2. 가결 사유
part 4. 심사 공개



실정 등록

특허료 납부



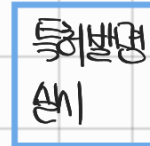
part 5. 특허권, 실시권, 질권

권속 기간 만료

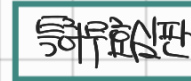
time line

乙

특허심판원



part 7. 심판 소송

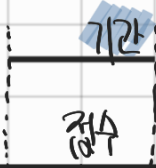


time line

time line

그림 2. 방식 쟁점

기간



절차

요건은 어떤 기준

+

특허료 납부

특허료

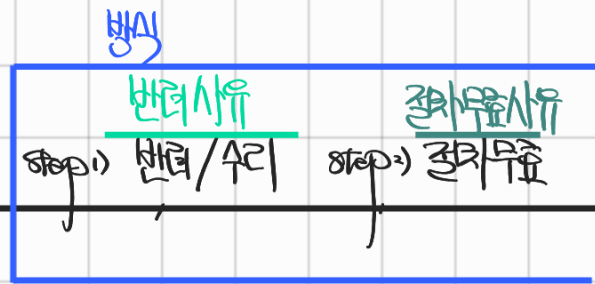
사유

작성

절차 밟는가
(본인, 당사자)

대리인

...



step 1) 변리/수리

절차무효사유

step 2) 절차무효

본인(실제)

...

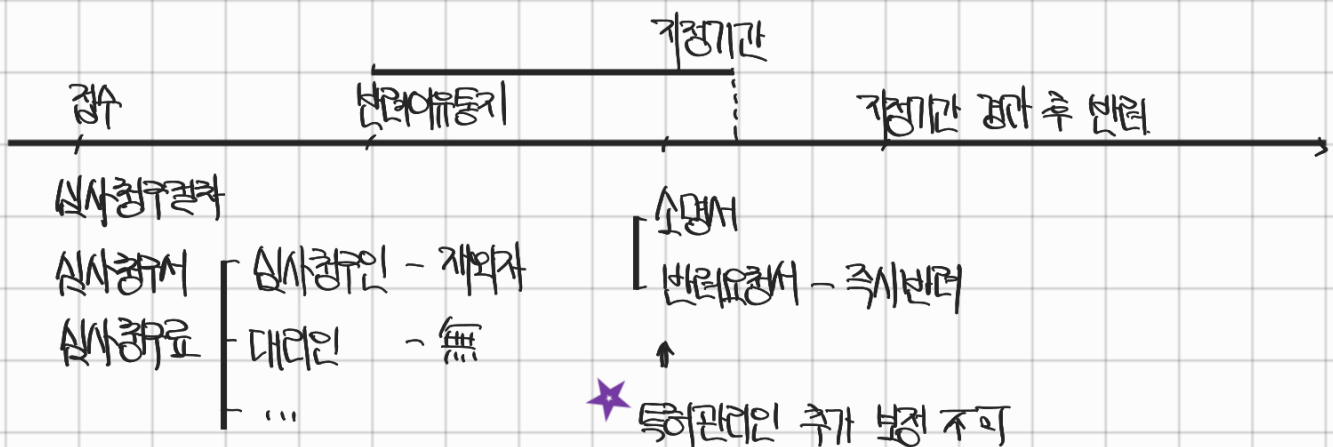
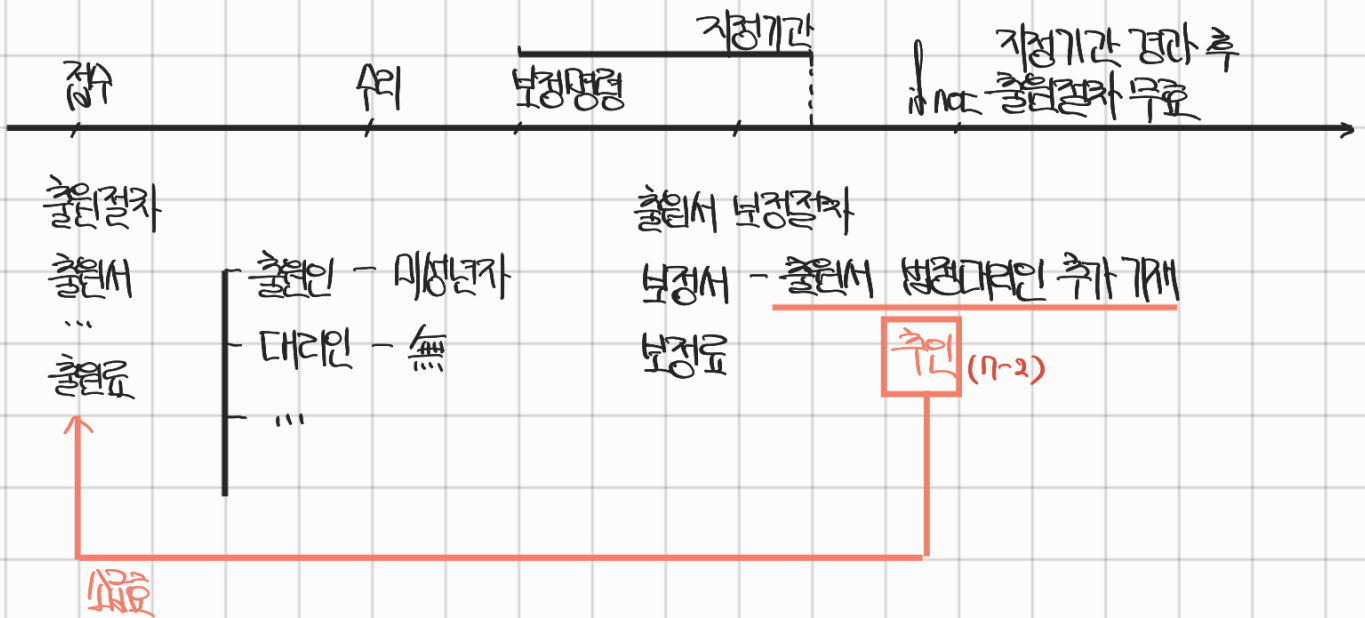
절차권

time line

2. 지리



그림 4. 전차능력



7월 5. 대리인 등록

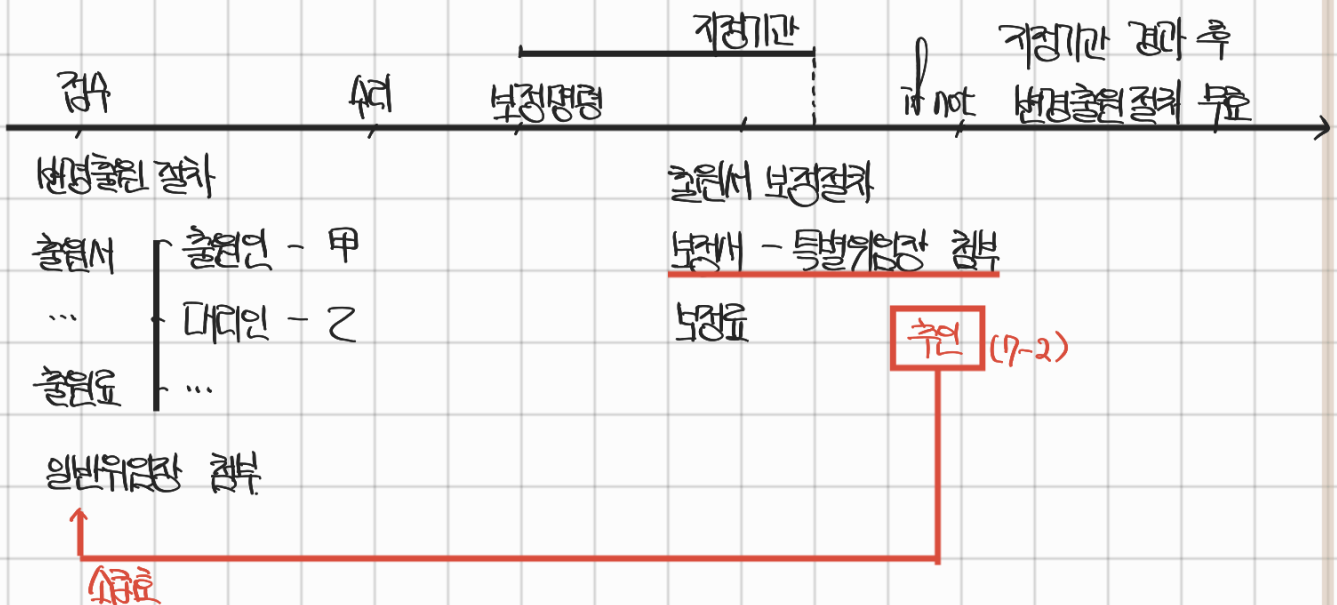
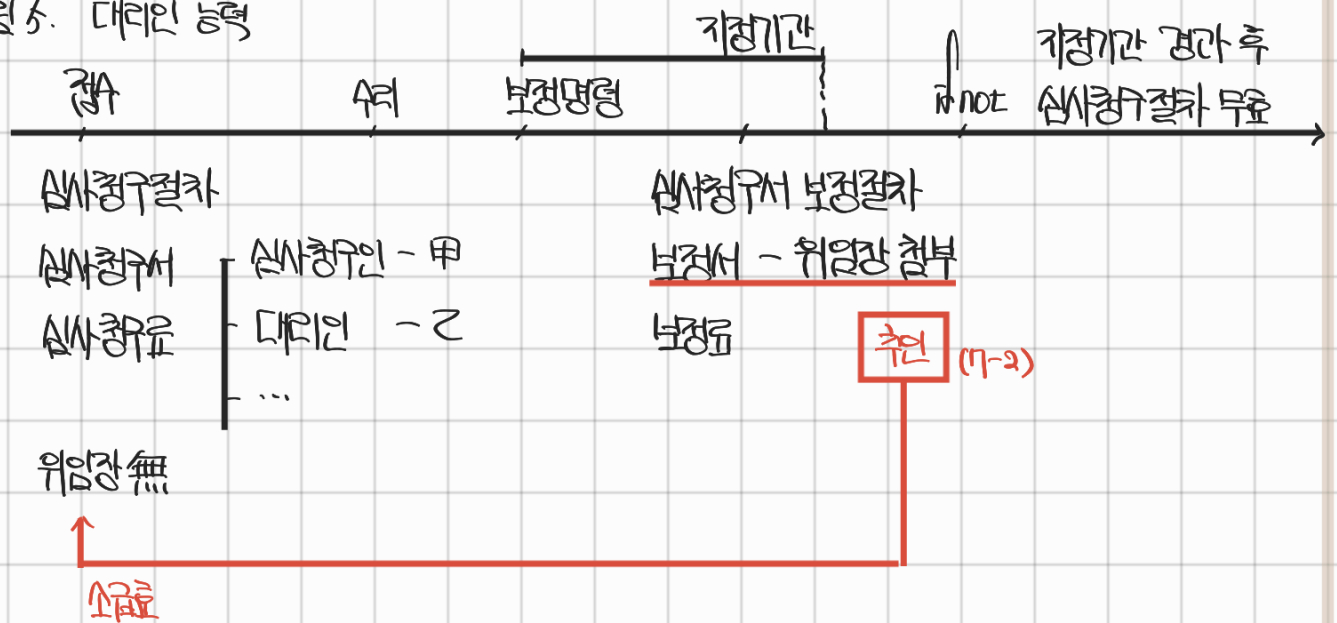
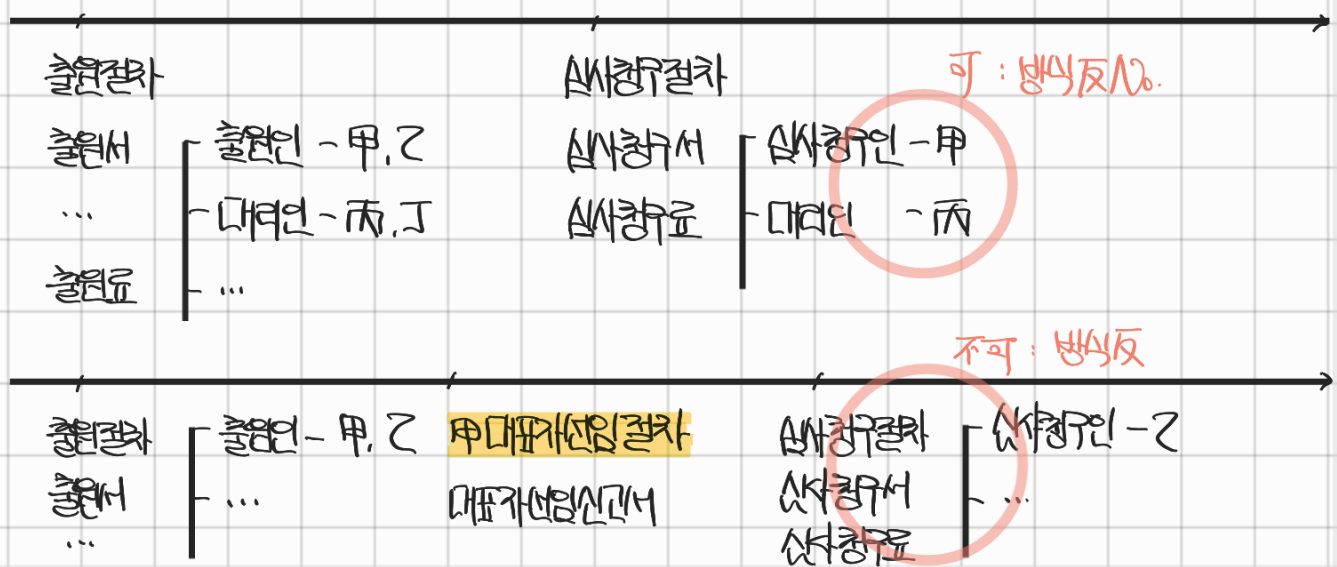


그림 6. 개별대리, 각자대표



可: 845反12.

不可：相反

그림 7. /60 단서

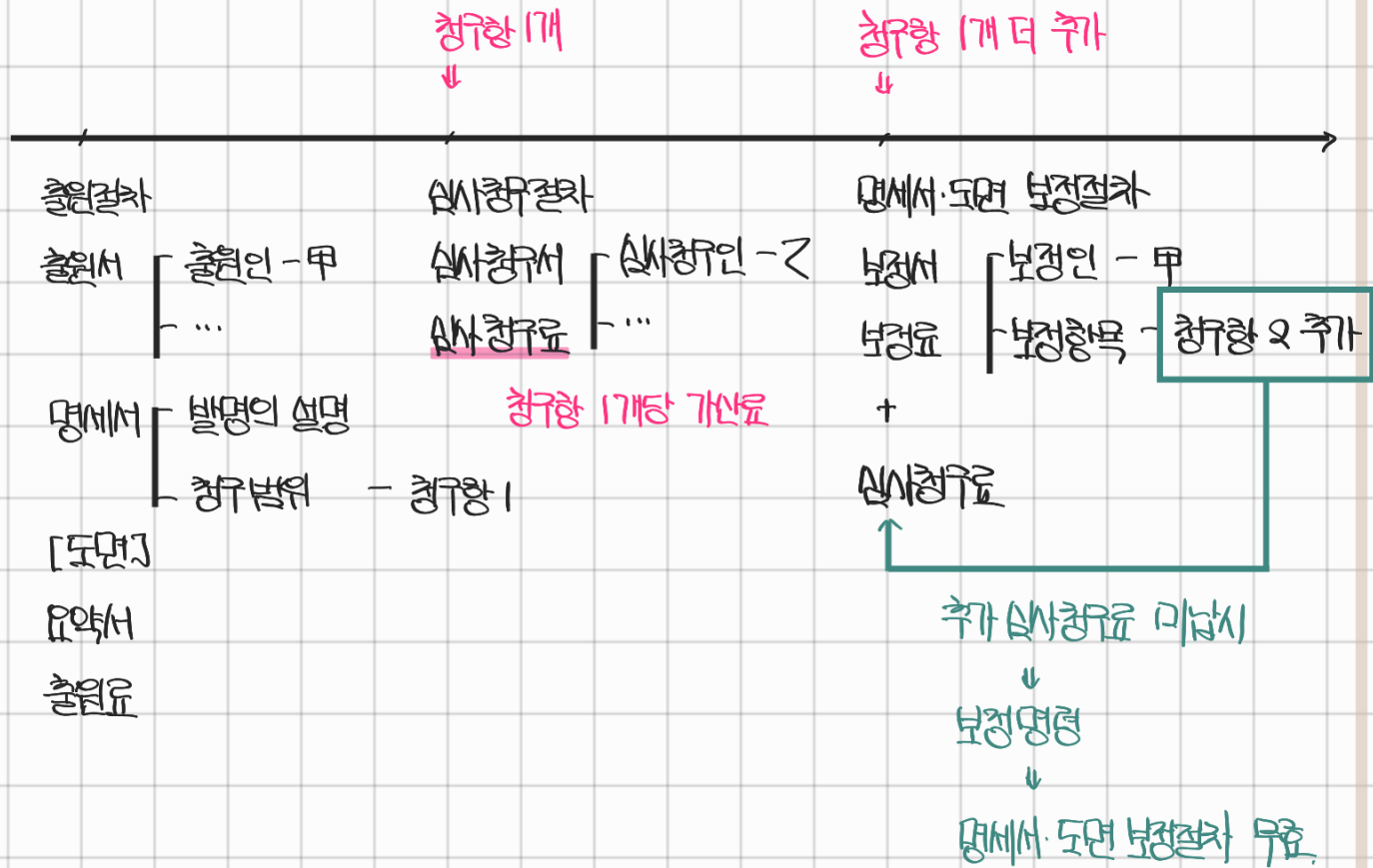


그림 8. 기간 정정

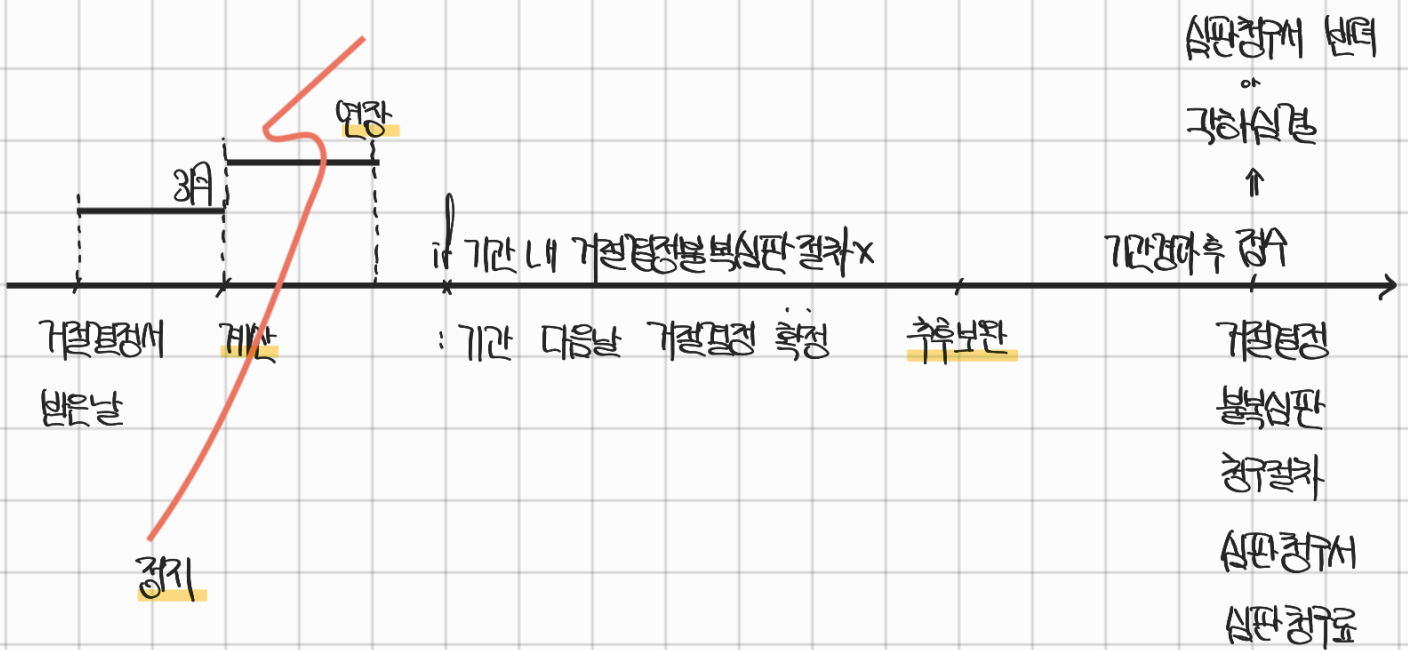
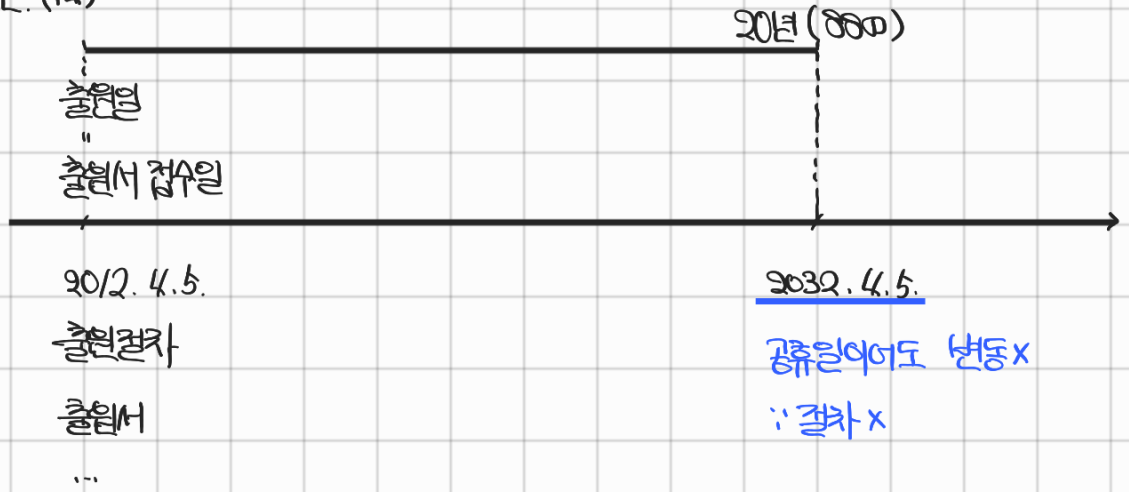
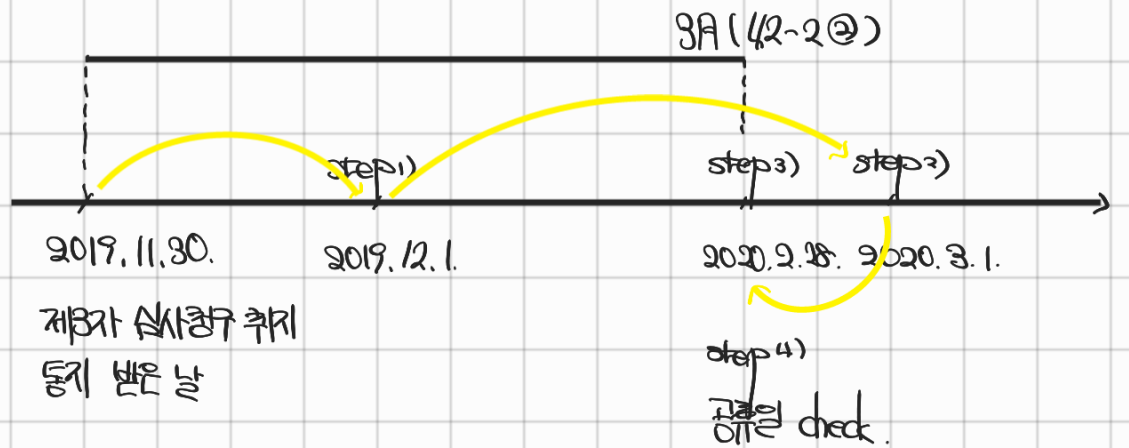


그림 9. 계산 (14)

年



月



日



14) 단

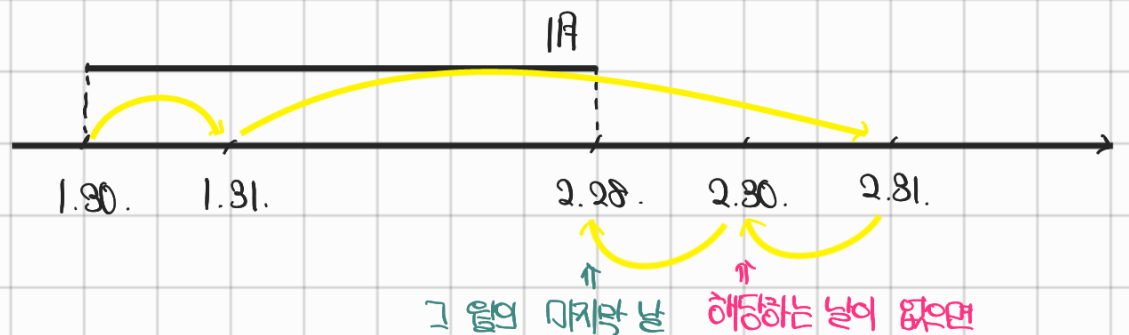


그림 10.

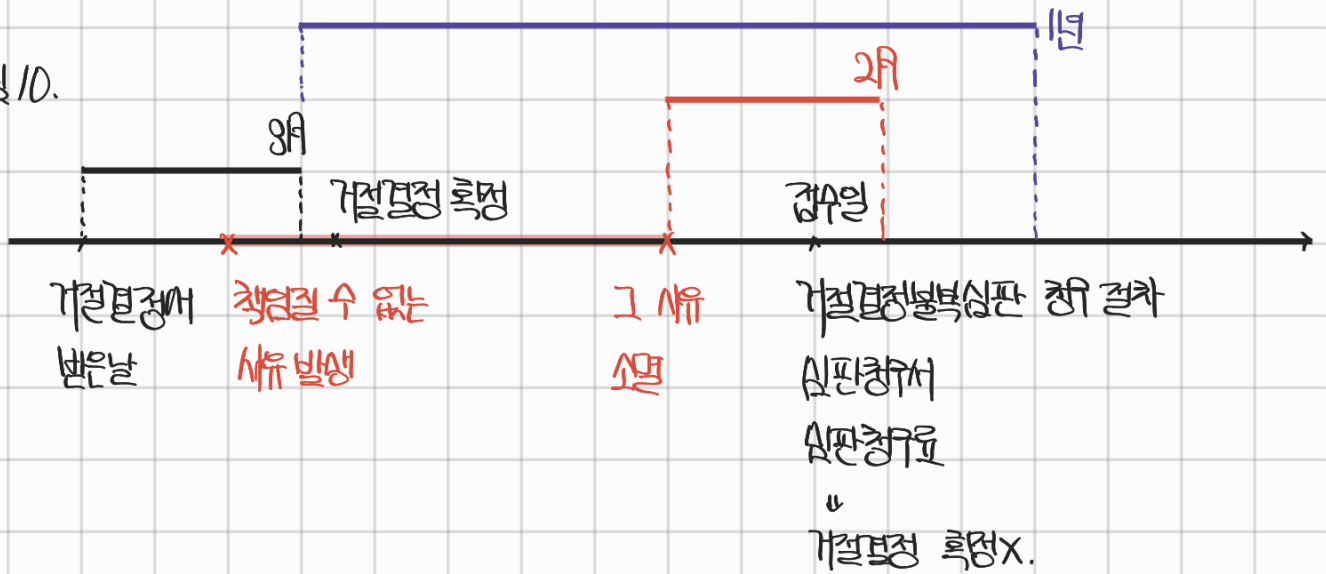


그림 11.

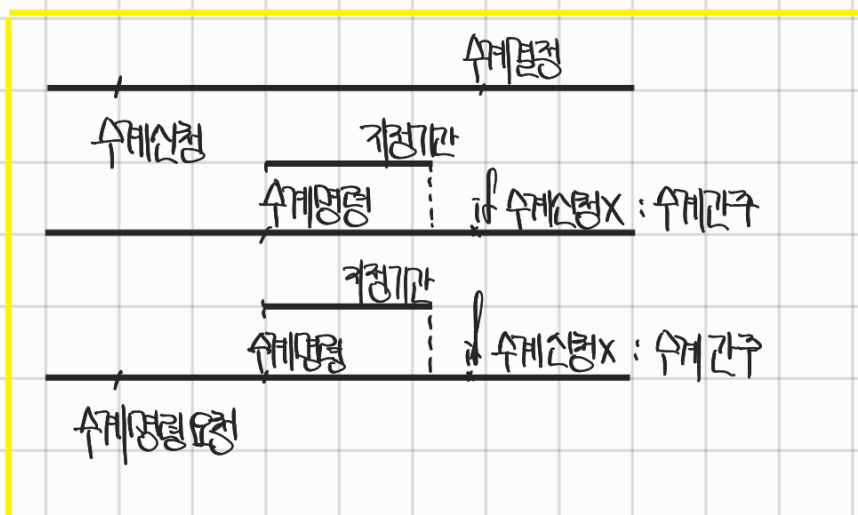
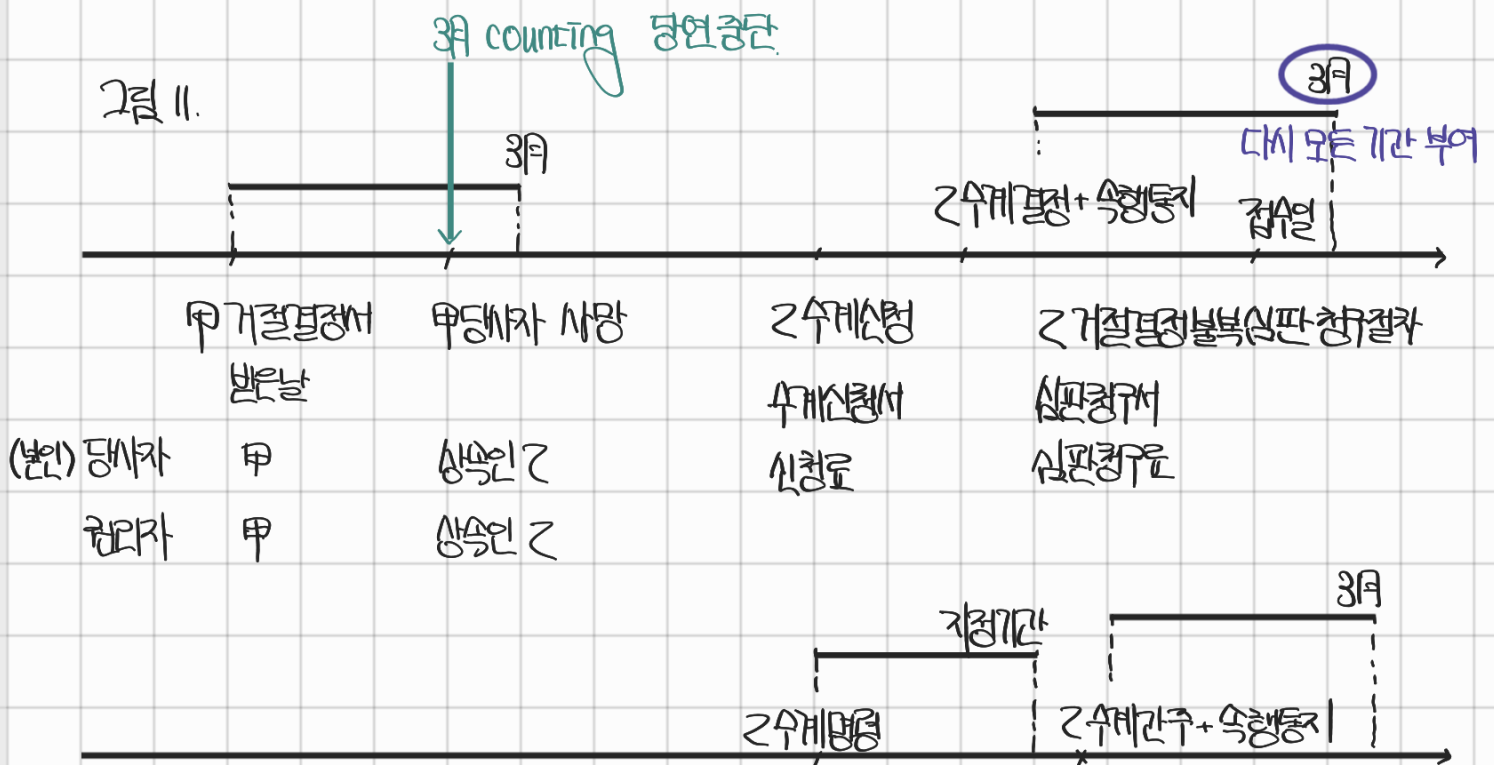


그림 12. 23④ 제도의 구체

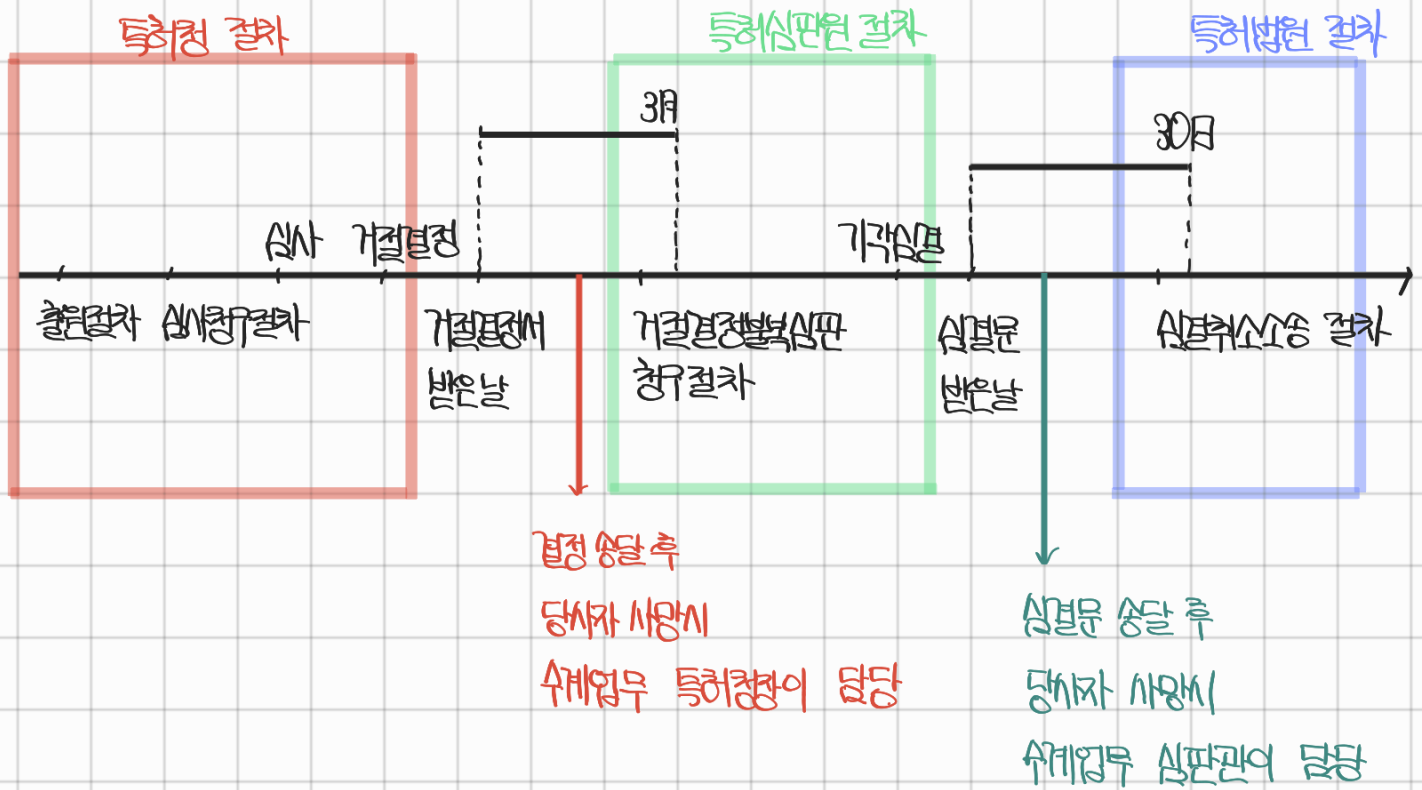


그림 13.

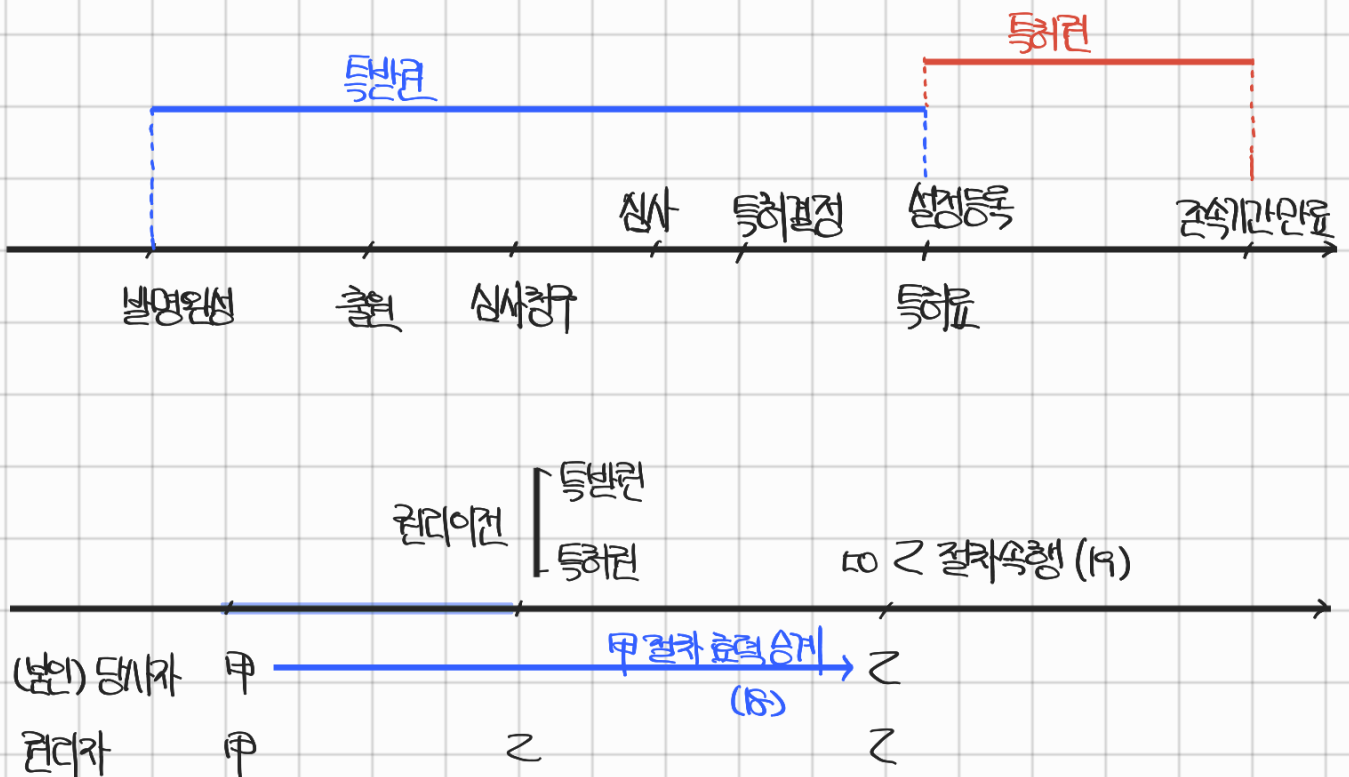


그림 14.

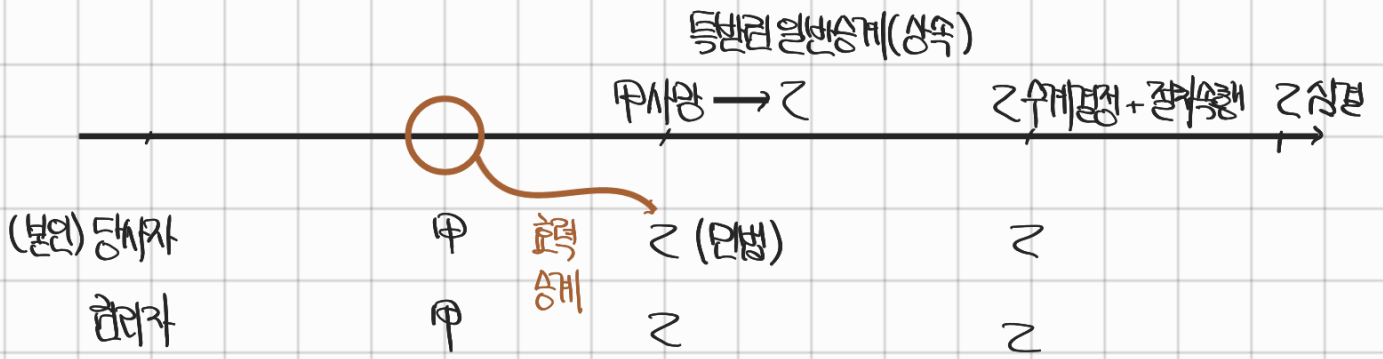
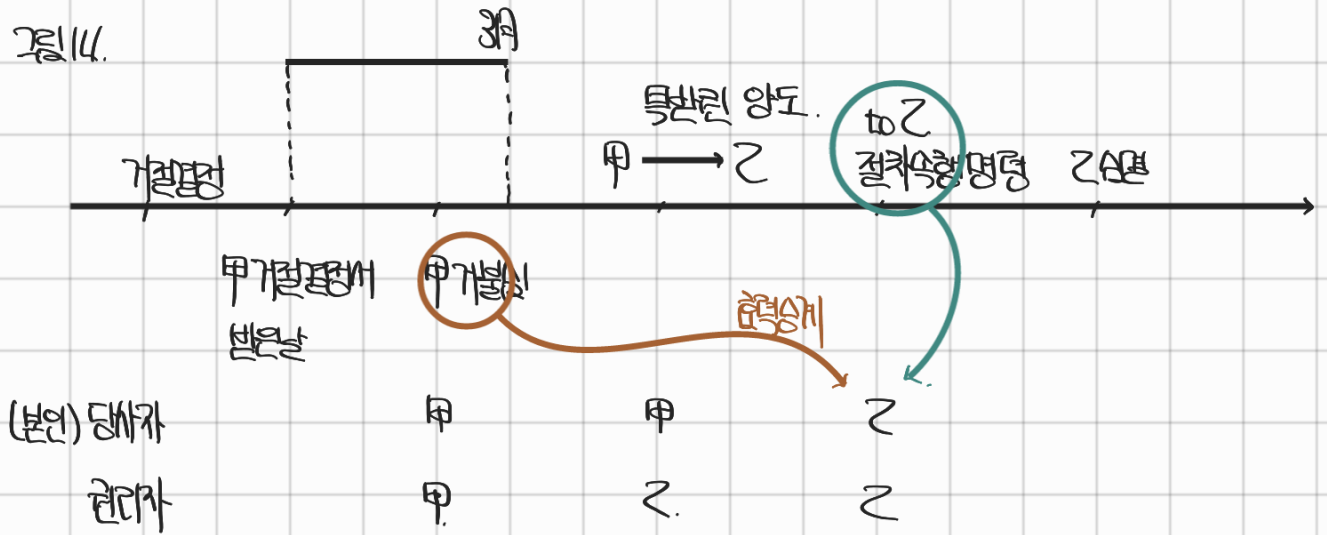
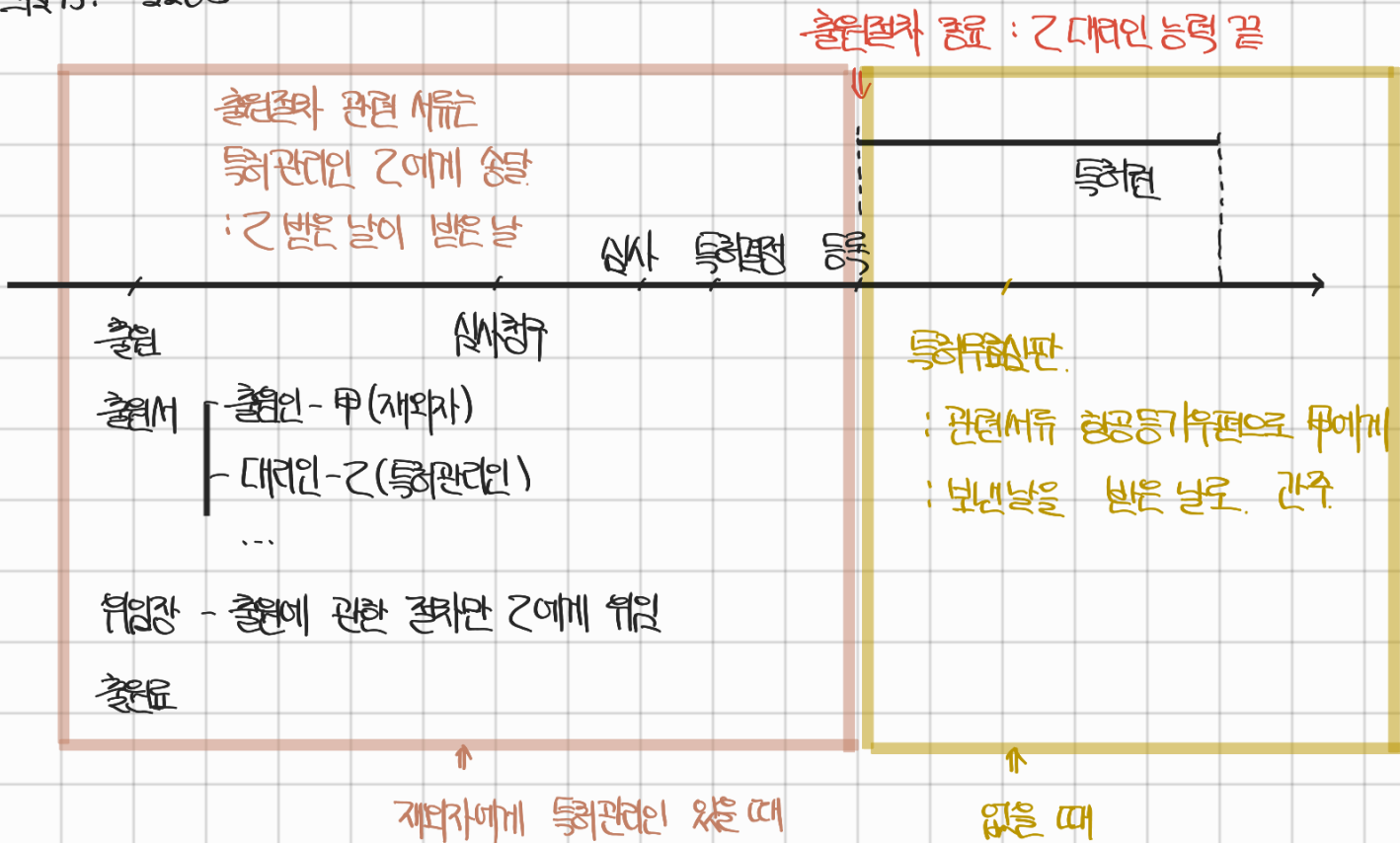


그림 15. 2200



장미 [중단(20, 21, 22, 24, 8)
 중지(23, 18, 164, 153, 164-2) 37
 기간 계산(14), 연장(15), 추후보완
 (160, 17, 67-3, 81-3)
 생명, 주소(고유번호)
 생명, 나이
 제출 - 작성, 우편, 온라인 (28, 28-2, 1119-4, 28-3)
 접수일
 가점점정
 가점점정서
 받은날
 송달 - 작성, 우편, 온라인, 공시송달
 (28-5, 218, 219, 220, 22/8)
 가점점정불복심판청구
 심판청구서 - 작성
 심판청구인 본인능력 등 [3, 4, 5
 11
 수수료
 (82, 83, 84, 160만)
 대리인 대리인능력 등
 [30, 7, 6, 1115-2, 7
 9, 10, 8, 12, 13
 ...
 등반권 이전
 전처승행 (19)
 전처효력승계 (18)
 심판청구 취하
 취하서 (시규19)
 접수
 (시규11)
 수리/반려
 (46, 16)
 절차유형
 30
 6
 방
 수
 서류제출

part 1. 결사항전
part 2. 거절야유

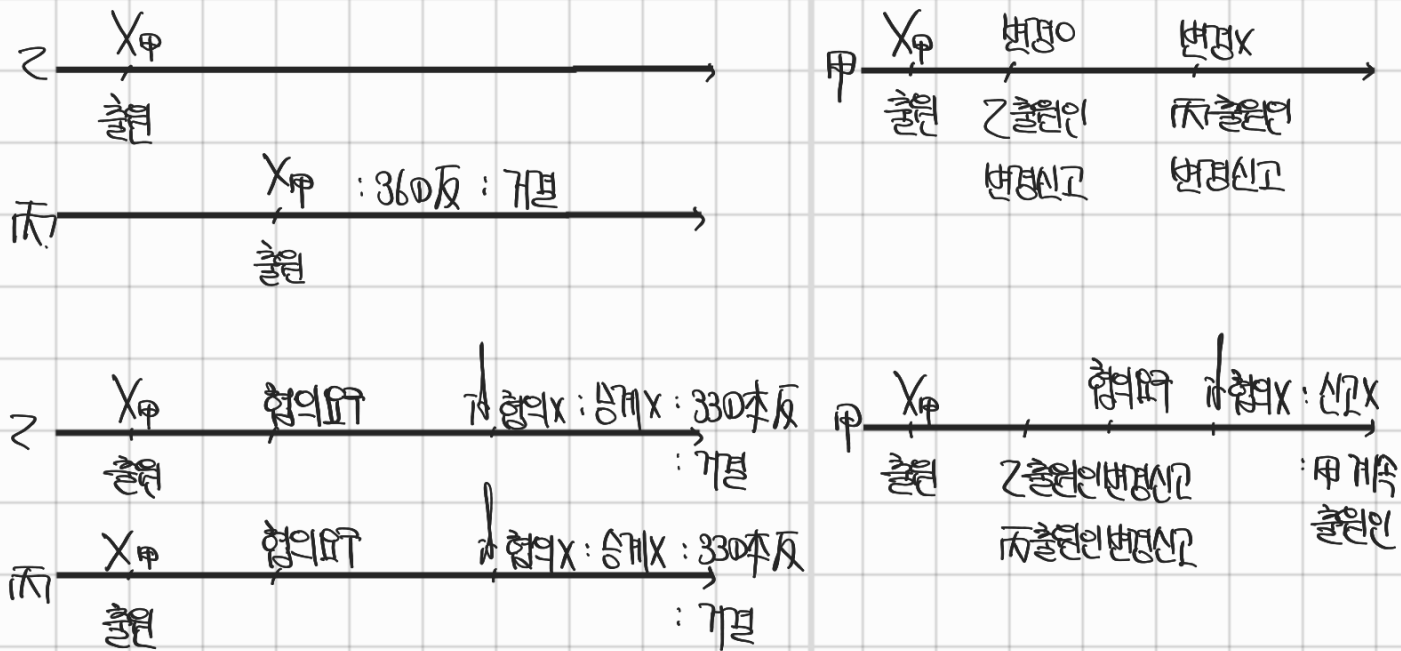
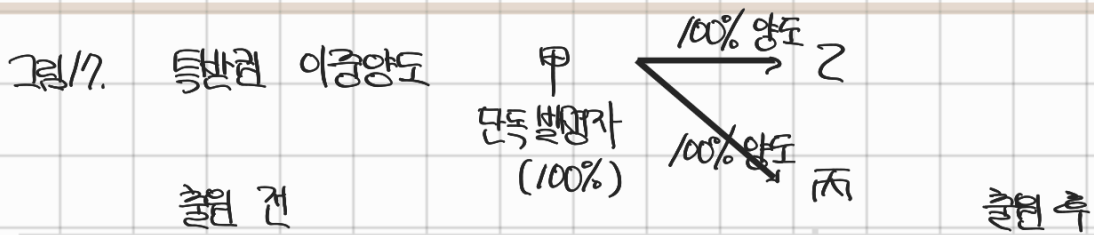
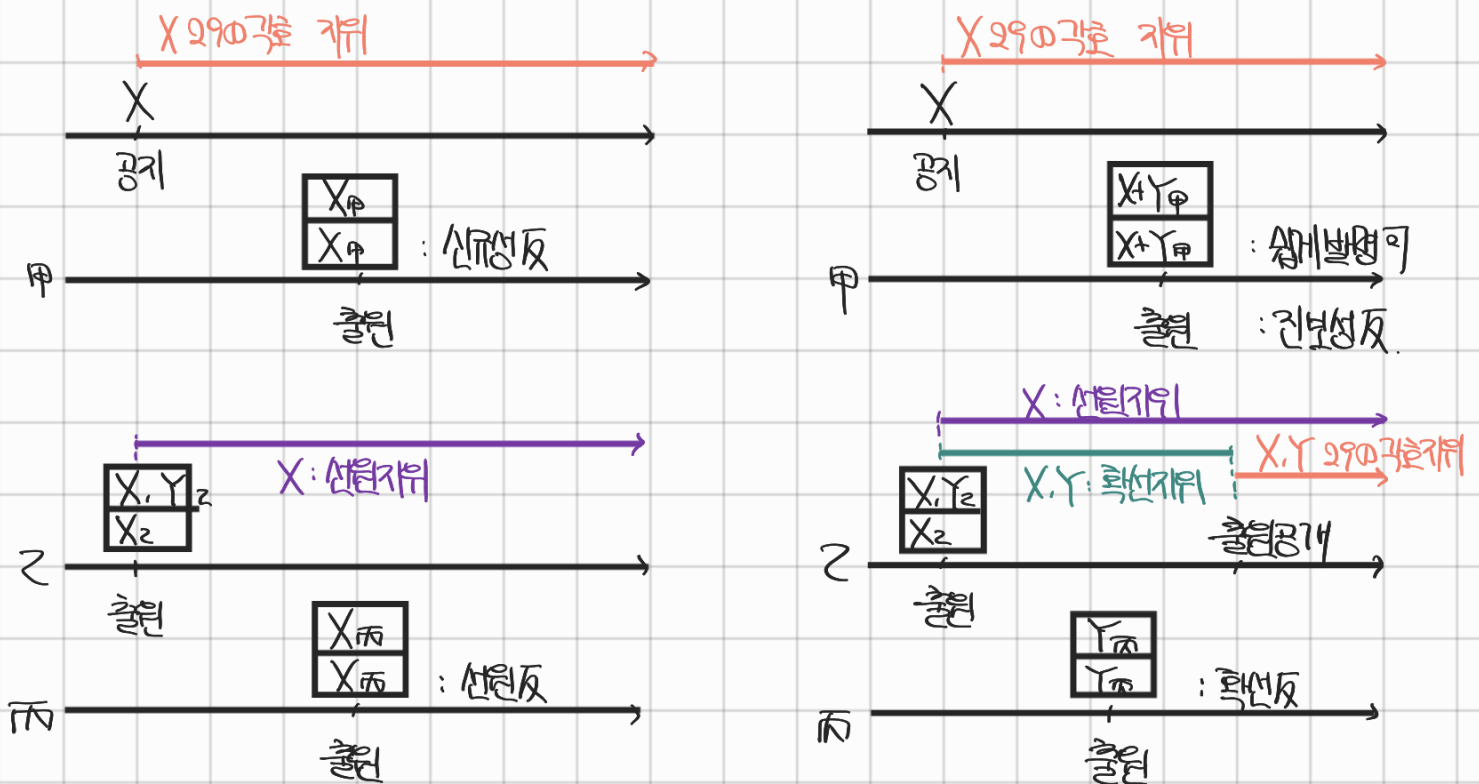


그림 18. 신·진·선·확 예시



2월 19.

X 선택지위 X (360)

X 확신사위

X 2902호 지위

Z

0%

모판자, 무판자

X₀
X₀

출입공기

출원

X₀
X₀

甲

100%

정당판자

출원

: 특허

X₀
X₀

甲

출원

신뢰성 OK

진보성 OK

선택 OK (360)

확신 OK (발명자 동의)

: 특허

X₀
X₀

甲

출원

신뢰성

진보성

선택 OK

확신 OK

X₀
X₀

甲

정당판자 출원
(34, 35)

출원일 신뢰

신뢰성 OK

진보성 OK : 특허

선택 OK

확신 OK

그림 20. 정당권자가 출원 기간

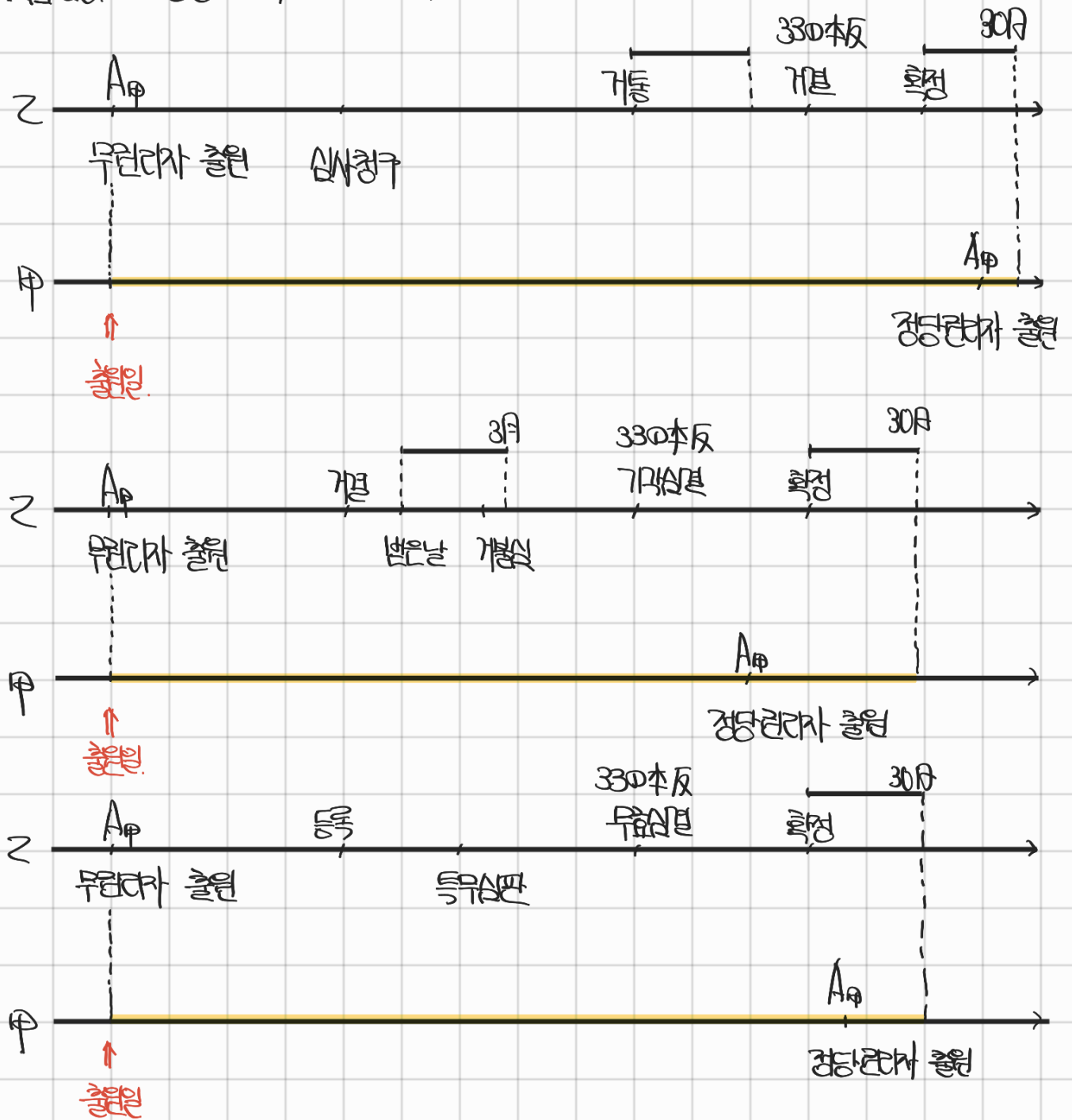
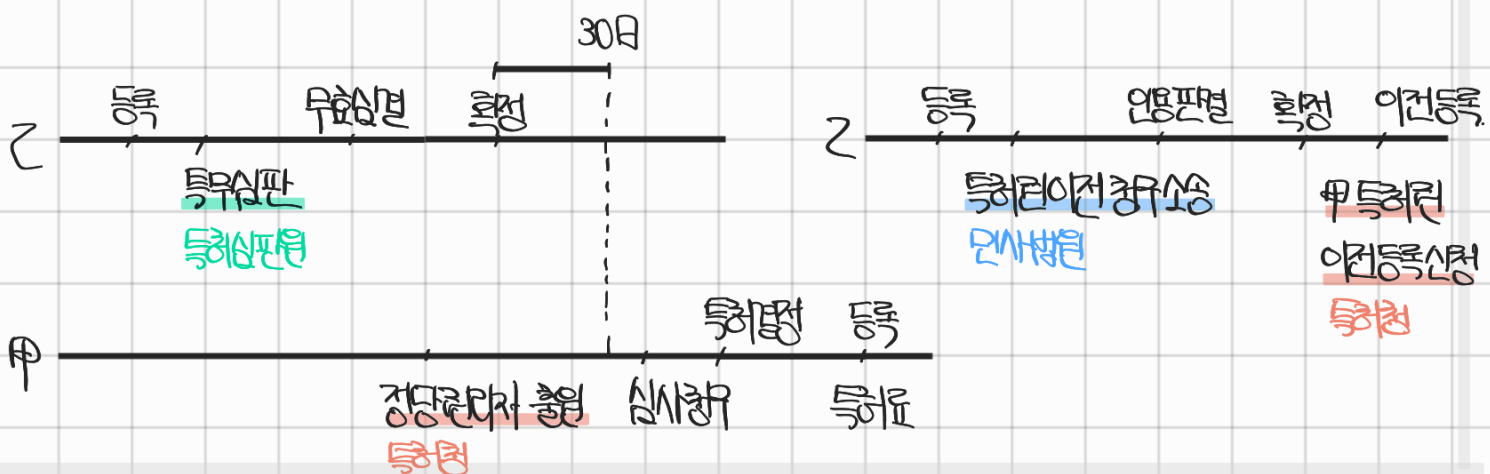


그림 21.



22. ଶୁଦ୍ଧ ମୃତ୍ତି (ସାମାନ୍ୟ)

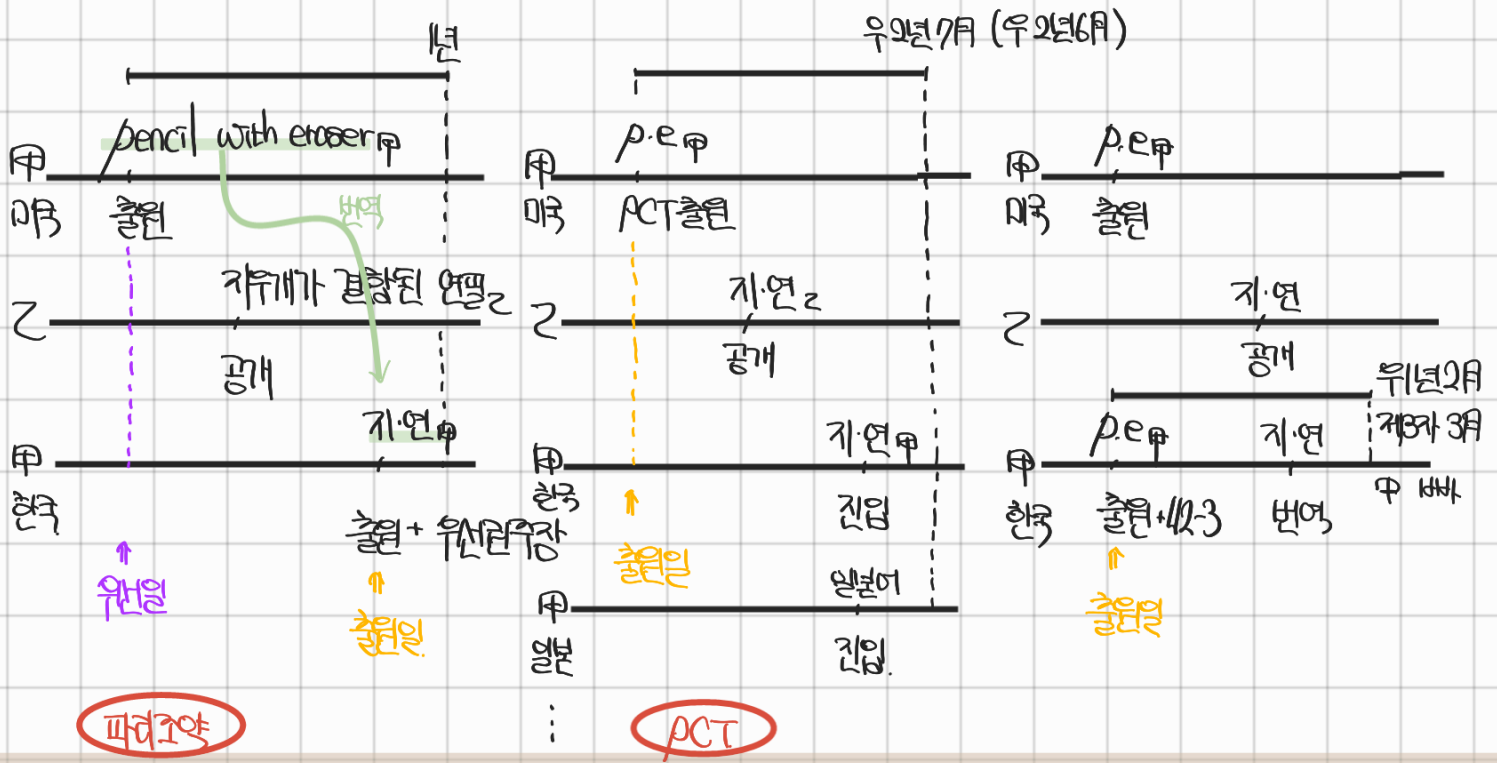


그림 23. ~~하하~~ 외국어출원

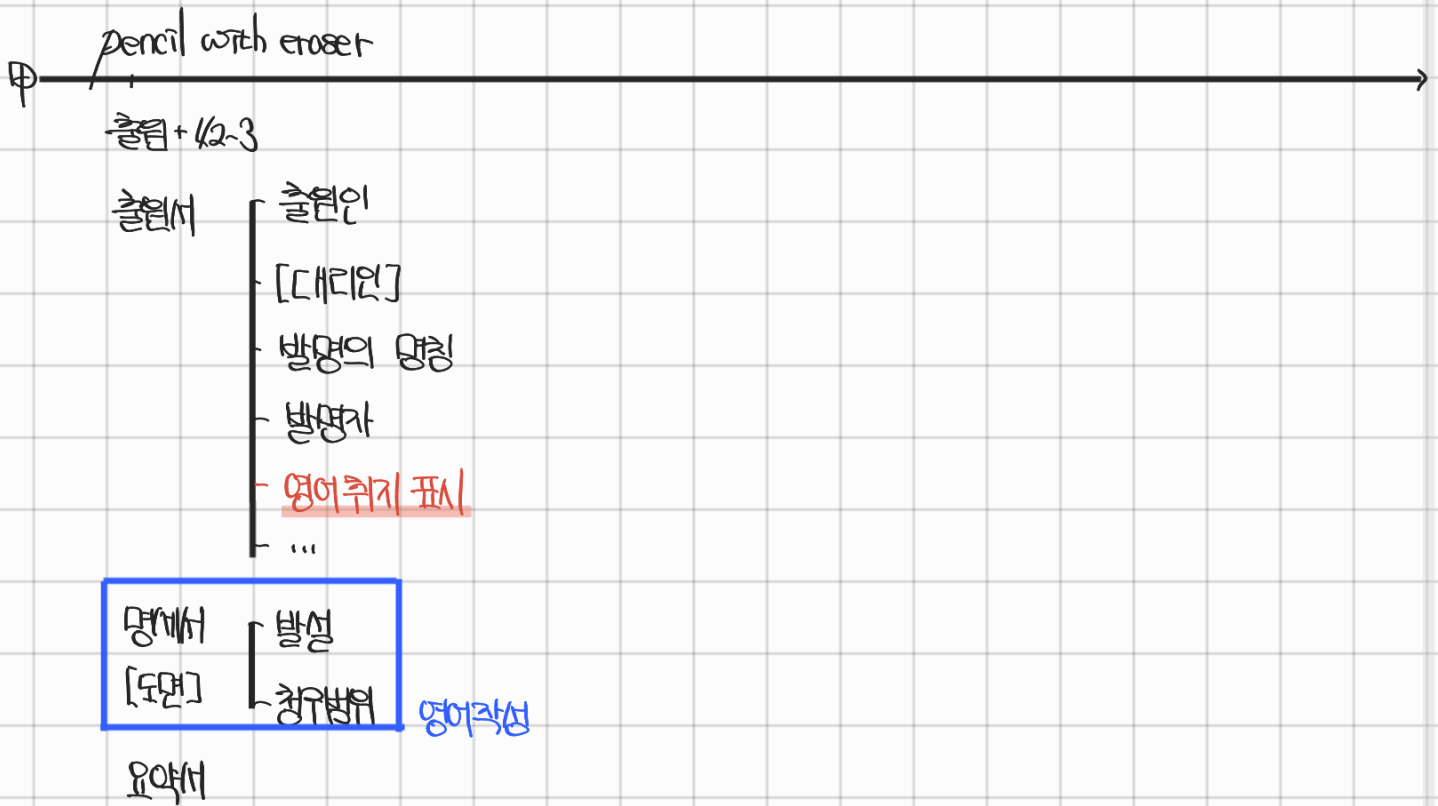


그림 24. step 2) 변역

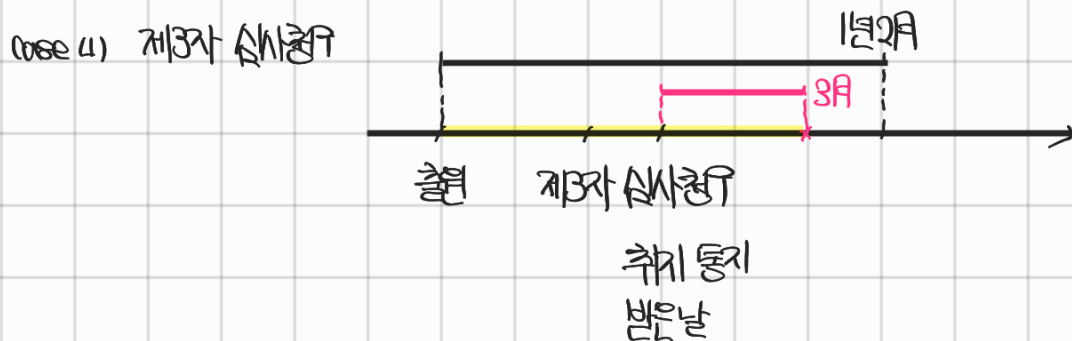
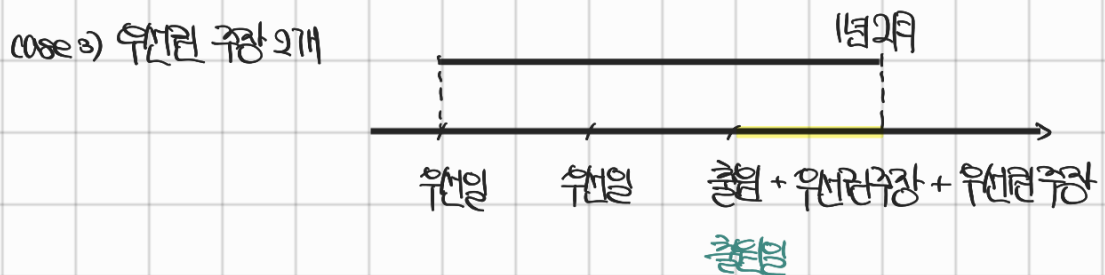
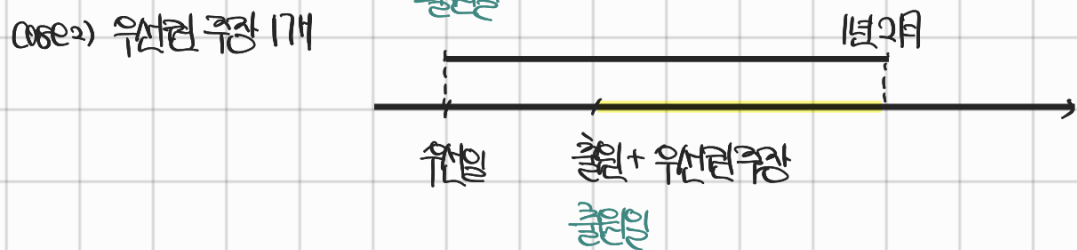
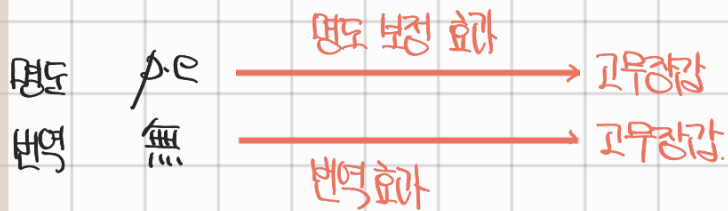
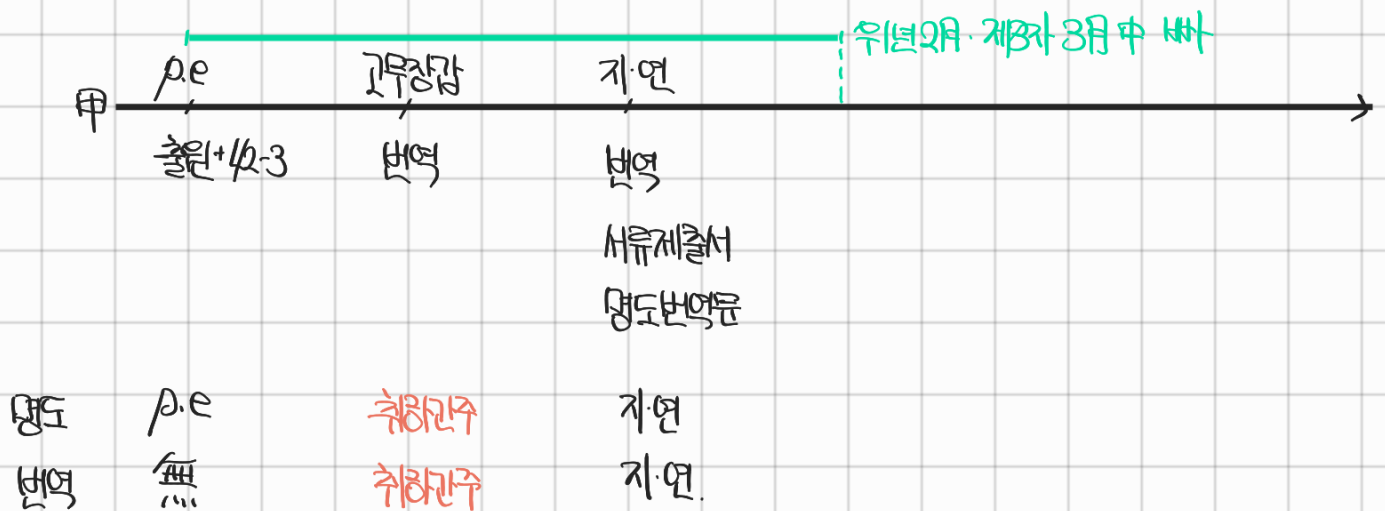


그림 25. step 3) 오역

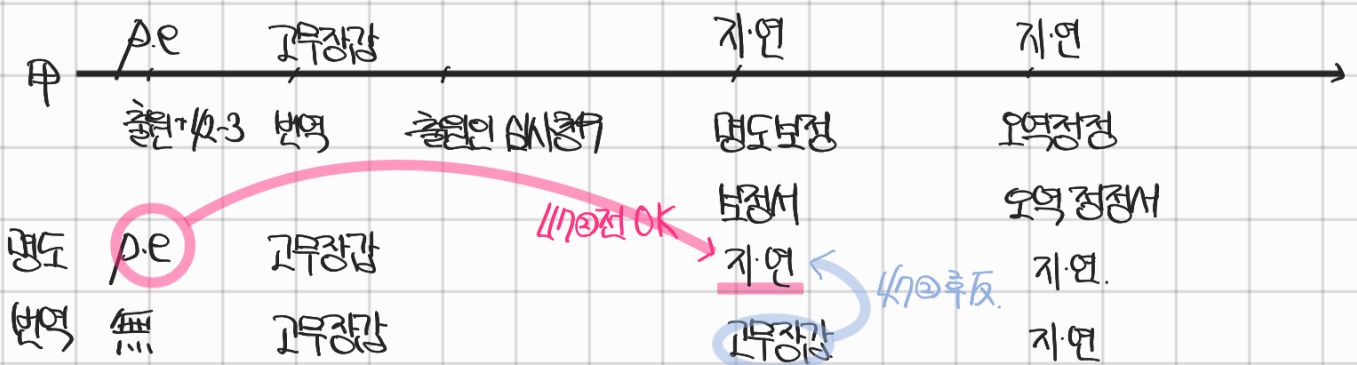


그림 26. step 4) 110 전반 거절이유 극복

(case 1) 위변조된 제3자 정보 + 신상정보 + 명도보정 X



(case 2) No



The diagram consists of two horizontal timelines. The top timeline is labeled '甲' (A) and shows the progression of a lawsuit. It starts with 'p.e' (presumably 'proceeding'), followed by '출원+42-3' (application + 42-3), then '심사청구서 번역' (translation of the request for review), and finally '심사청구' (request for review). A bracket labeled '위년2월' (2 years) spans from the start to the end of the '심사청구' period. The bottom timeline is also labeled '甲' (A) and shows the progression of the statute of limitations. It starts with 'p.e', followed by '출원+42-3', then '제3자 심사청구' (third-party request for review), and finally '심사청구서' (request for review). A bracket labeled '제3자 심사청구 청구 동기' (motivation for third-party request for review) spans from the start to the end of the '제3자 심사청구' period. A bracket labeled '동기 생은날' (day of motivation) spans from the start to the end of the '심사청구서' period. A bracket labeled '변역' (translation) spans from the start to the end of the '심사청구서' period. A bracket labeled '위년2월' (2 years) spans from the start to the end of the '심사청구서' period.

출원

심사청구

특허심판

등록

출원서

출원인

[대리인]

발명의 명칭

발명자 → 추가, 정정

명세서

[도면]

요약서

only

동일성 유지 전쟁만족

추가, 정정

그림 29. 임시명세서 출원

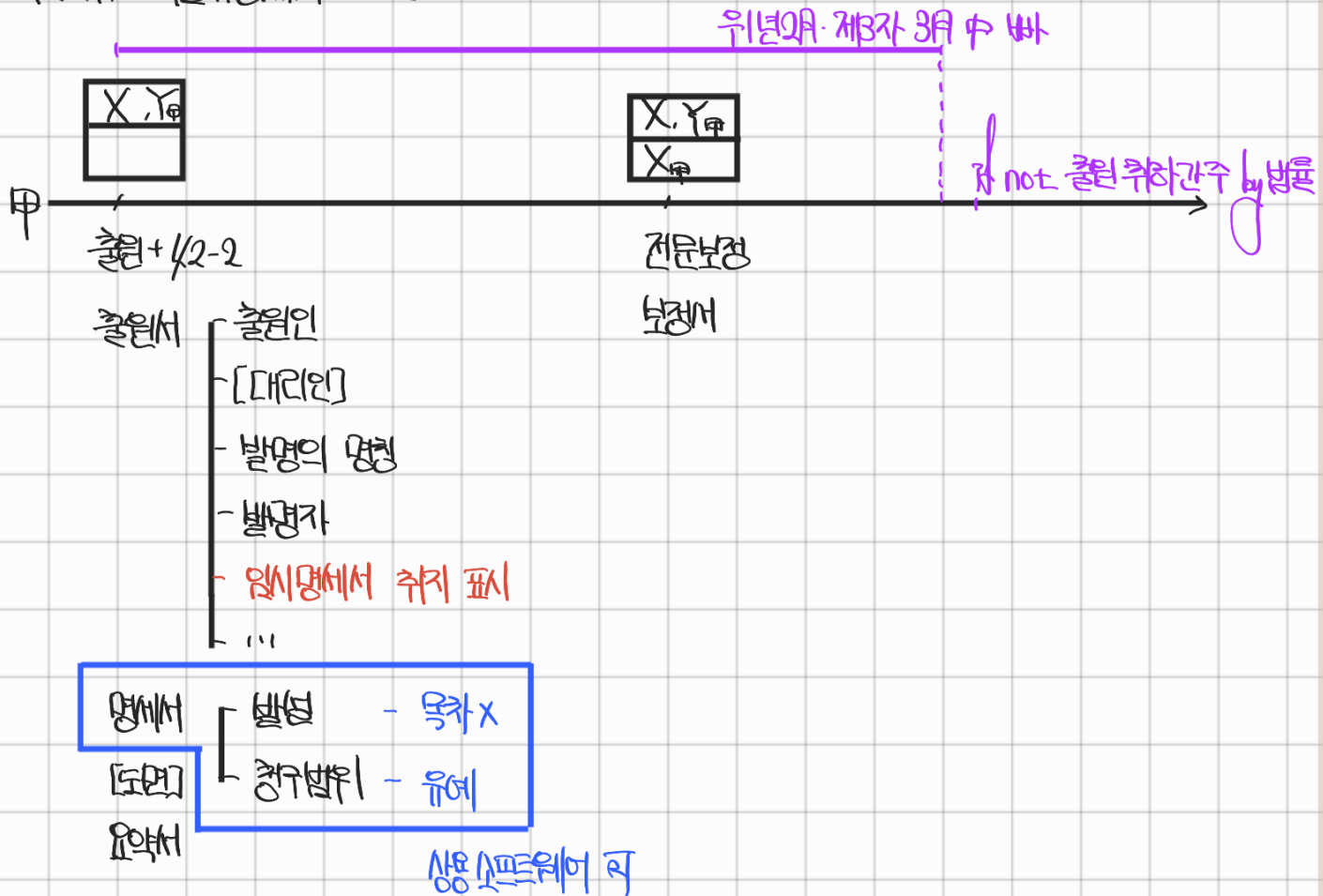


그림 30. 출원발명이 공개되는 시점 : 출원공개 & 등록시

case 1) 심사지연의 경우

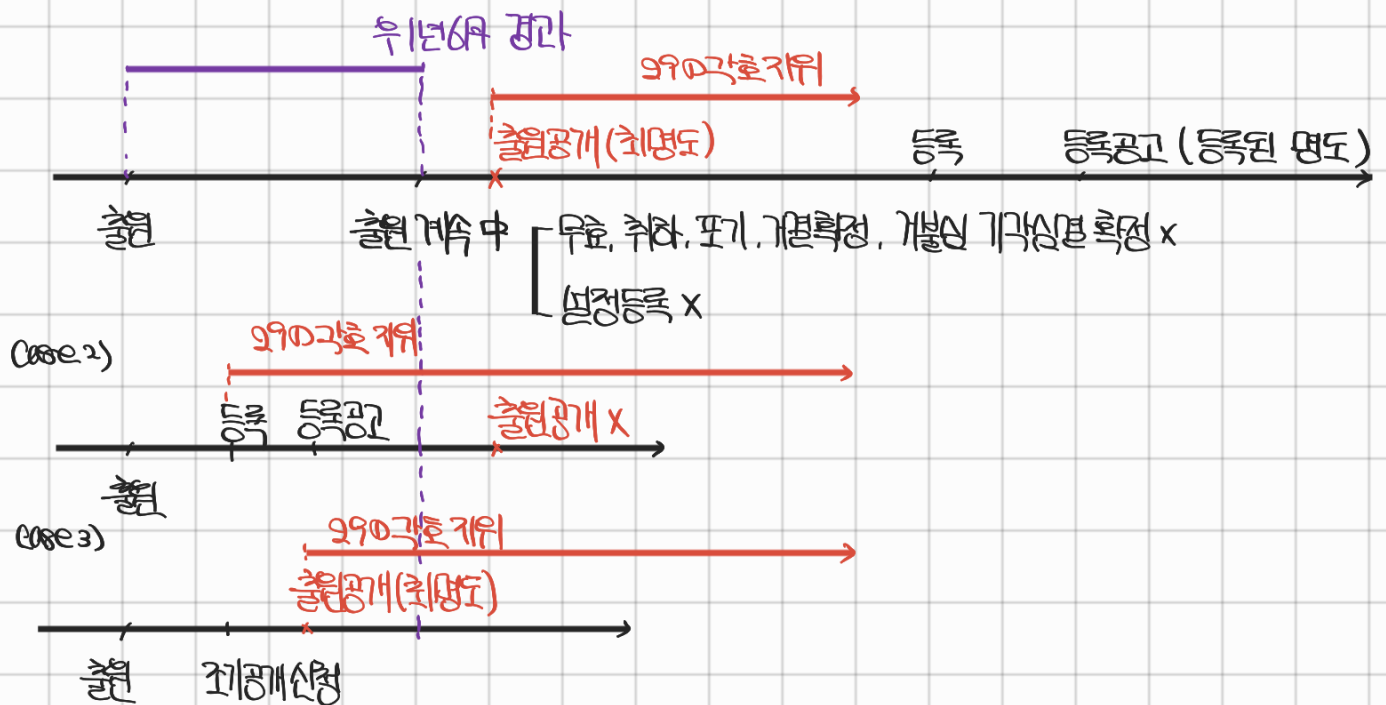


그림 31.

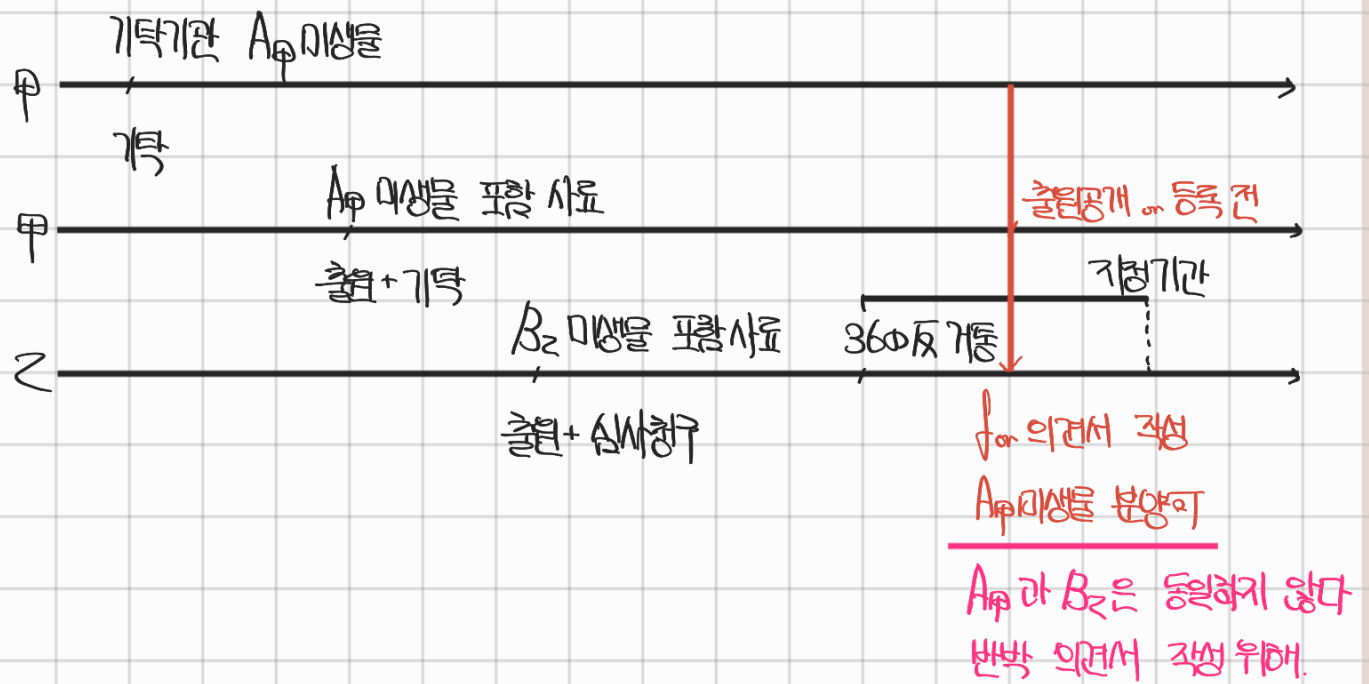
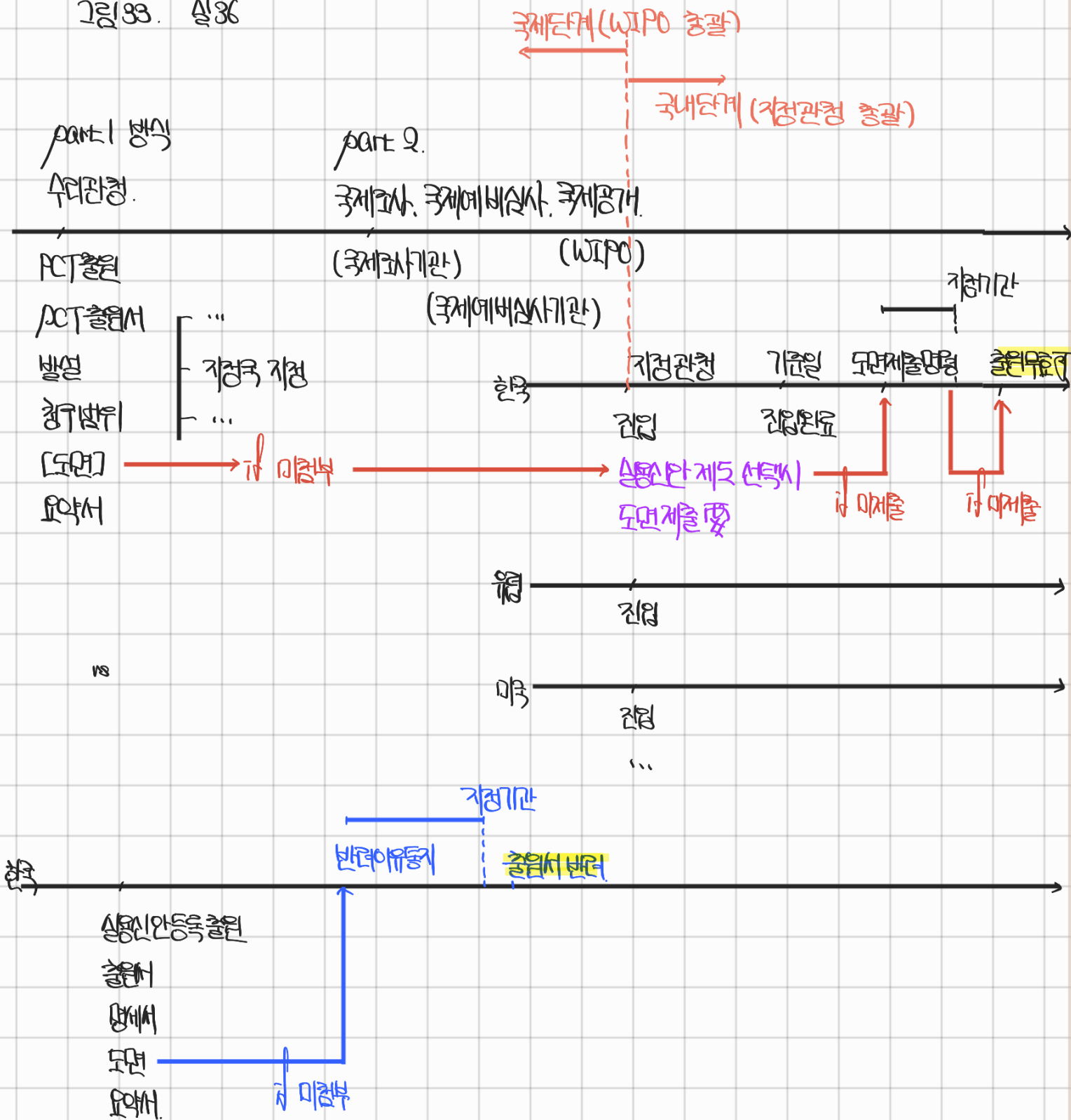


그림 32.



그림 33. 실 36



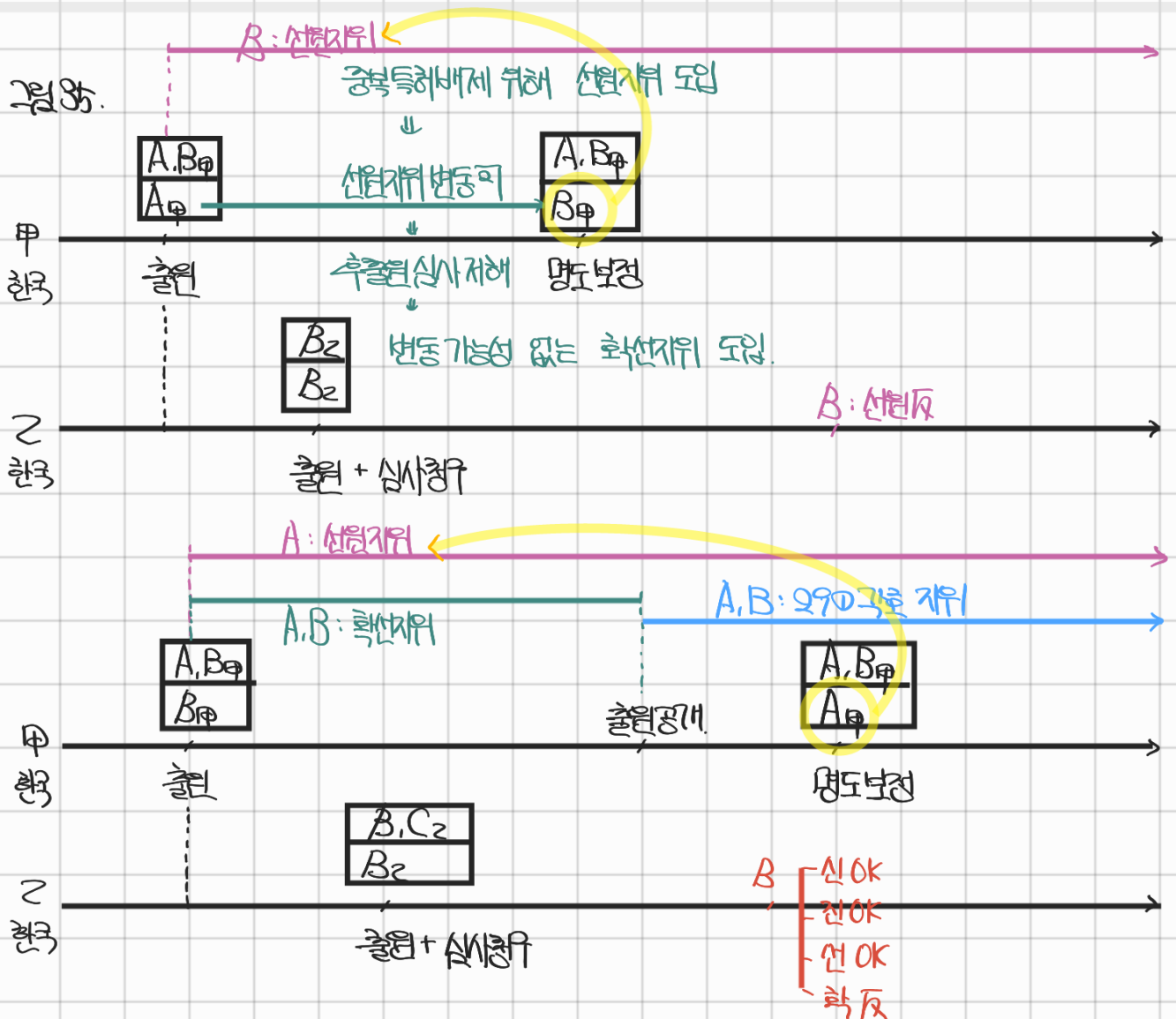
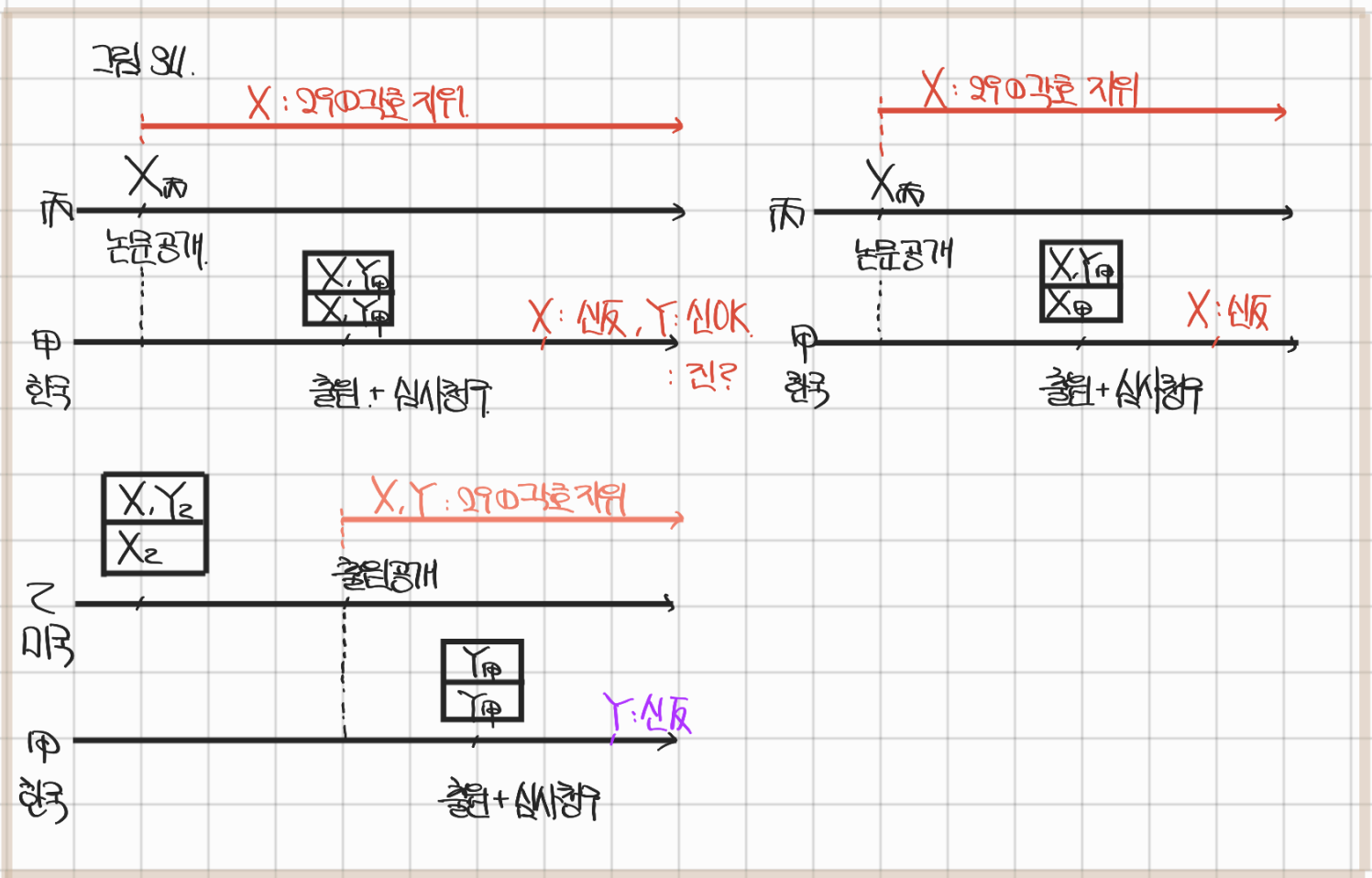


그림 36.

A 선택지위

A,B,C 확정지위

A,B,C 9903호지위

별명

A,B,C
A

별명자

출원공개

주체

甲

한국

국

알자

X 출원

행위

A₂
A₂

A₂
A₂

A₂
A₂

乙
한국

Y 출원

신OK

진OK

선-협약X (360, 6)

확OK

Z 출원

신OK

진OK

선反

확反

W 출원

신反

진

선反

확OK

B_丙
B_丙

B_丙
B_丙

丙
한국

O 출원

신OK

진OK

선OK

확OK

P 출원

신OK

진OK

선OK

확反

C_丁
C_丁

丁
한국

R 출원

신反

진

선OK

확OK

A_甲
A_甲

A_甲
A_甲

A_甲
A_甲

甲
한국

S 출원

신OK

진OK

선-협약X (360, 6)

확OK

T 출원

신OK

진OK

선反

확OK

U 출원

신反

진

선反

확OK

그림 37.

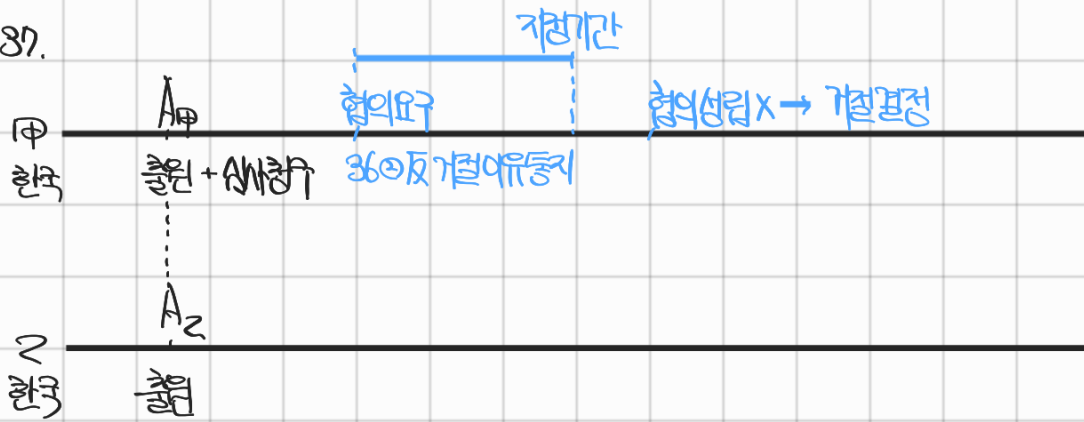


그림 38.

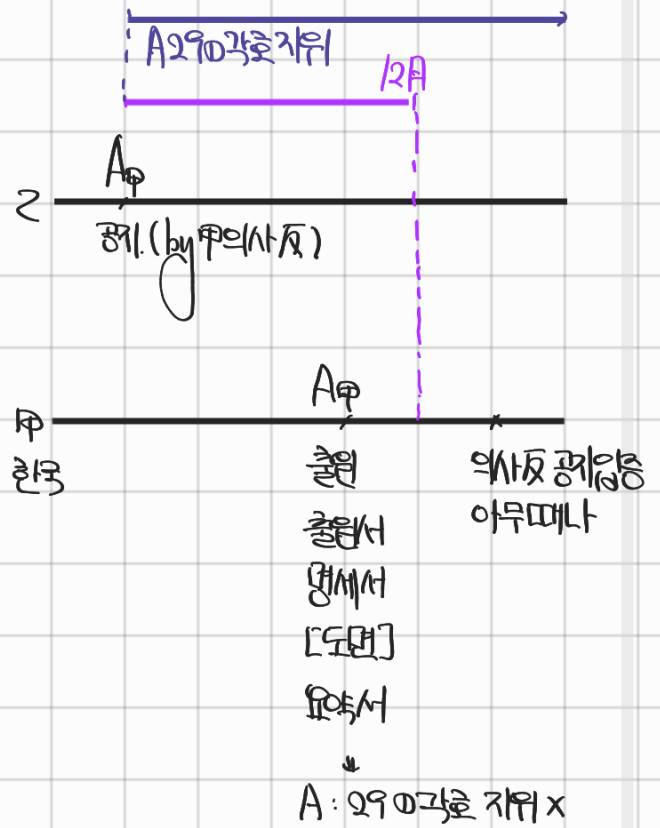
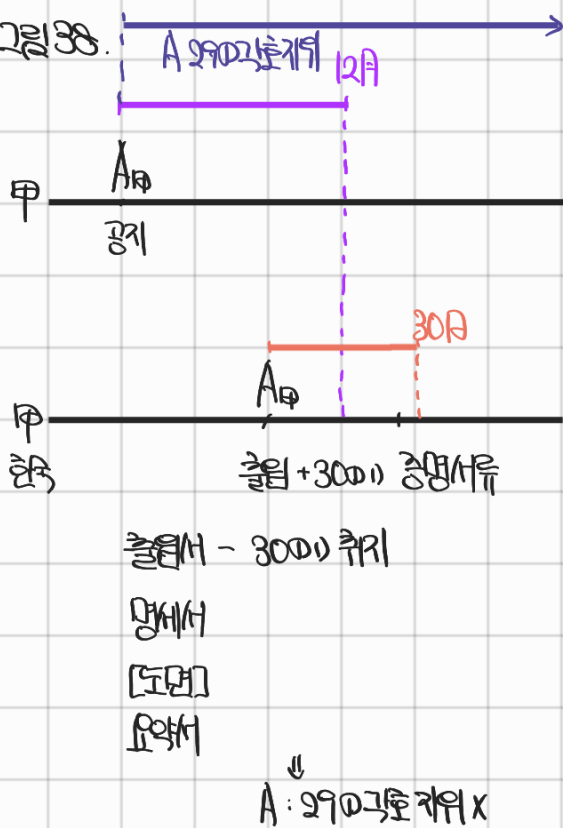
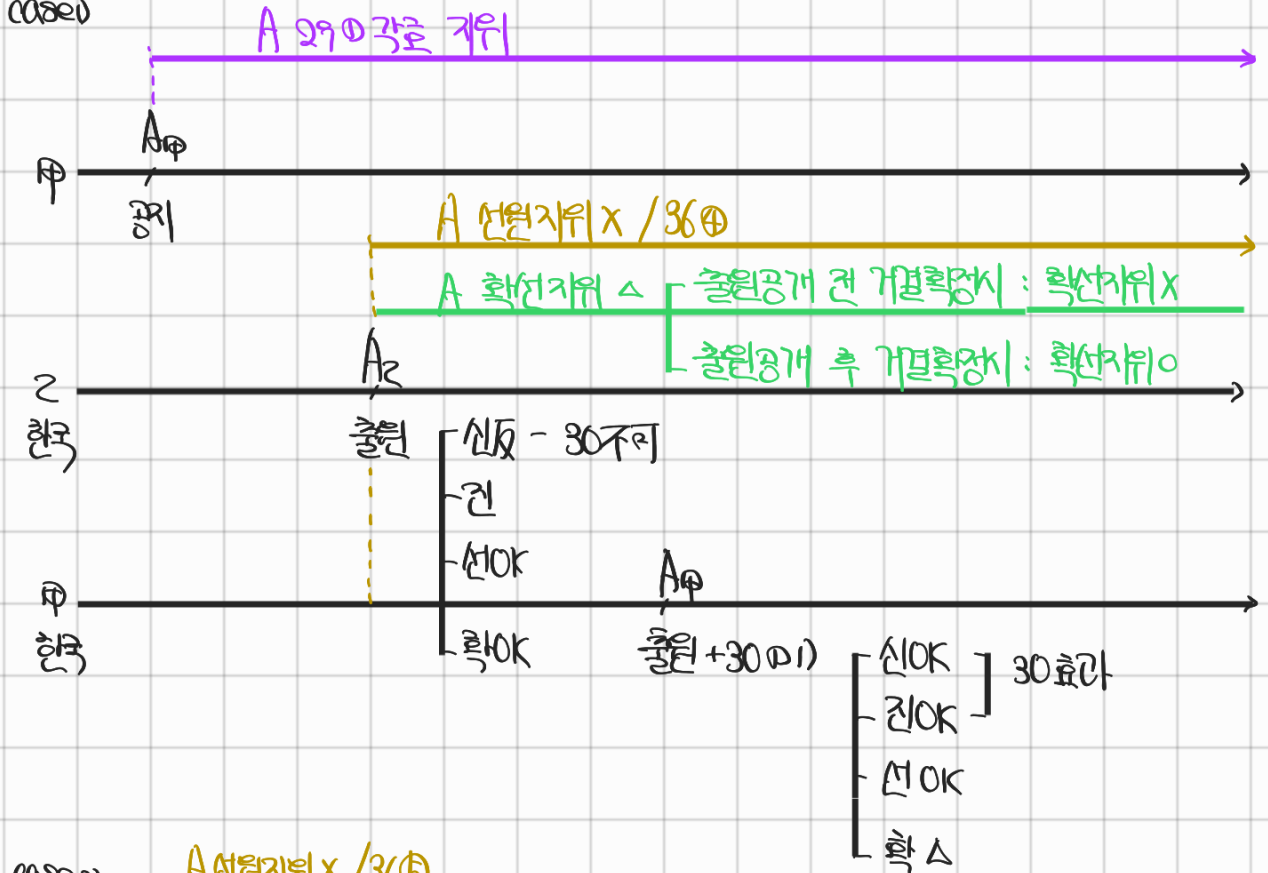


그림 39. 특허 31. 등록 전



४०.

Case 1



CASE 2)

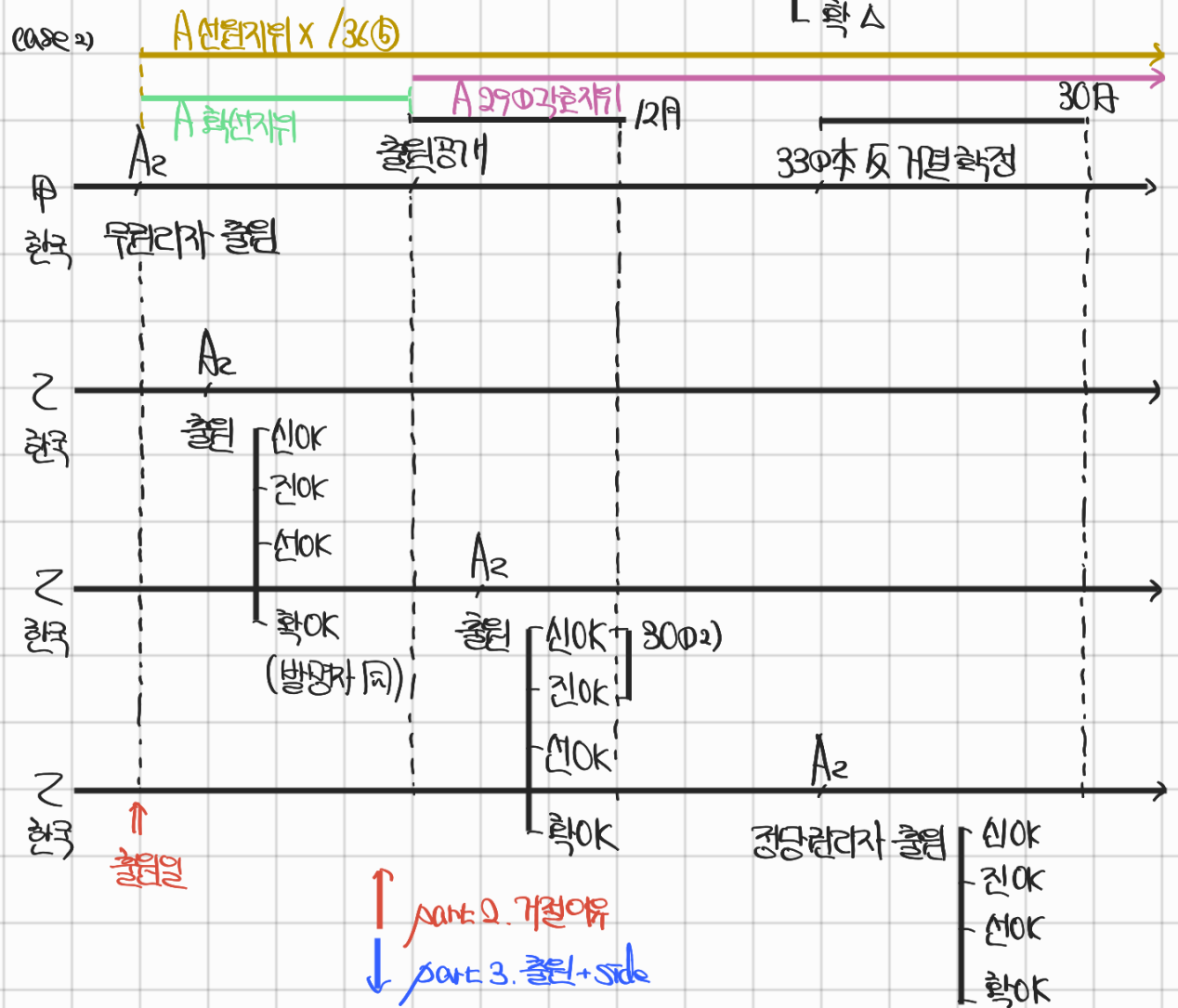


그림 43. 경쟁사 붙어있는 방식 : 신규사항추가금지

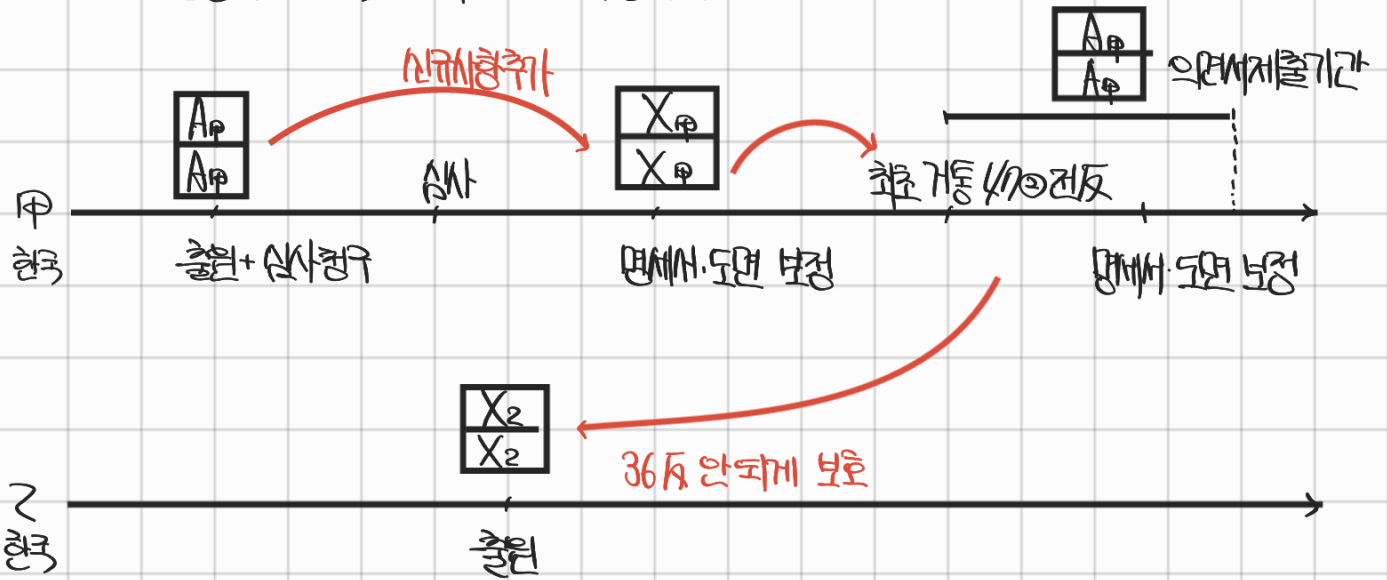
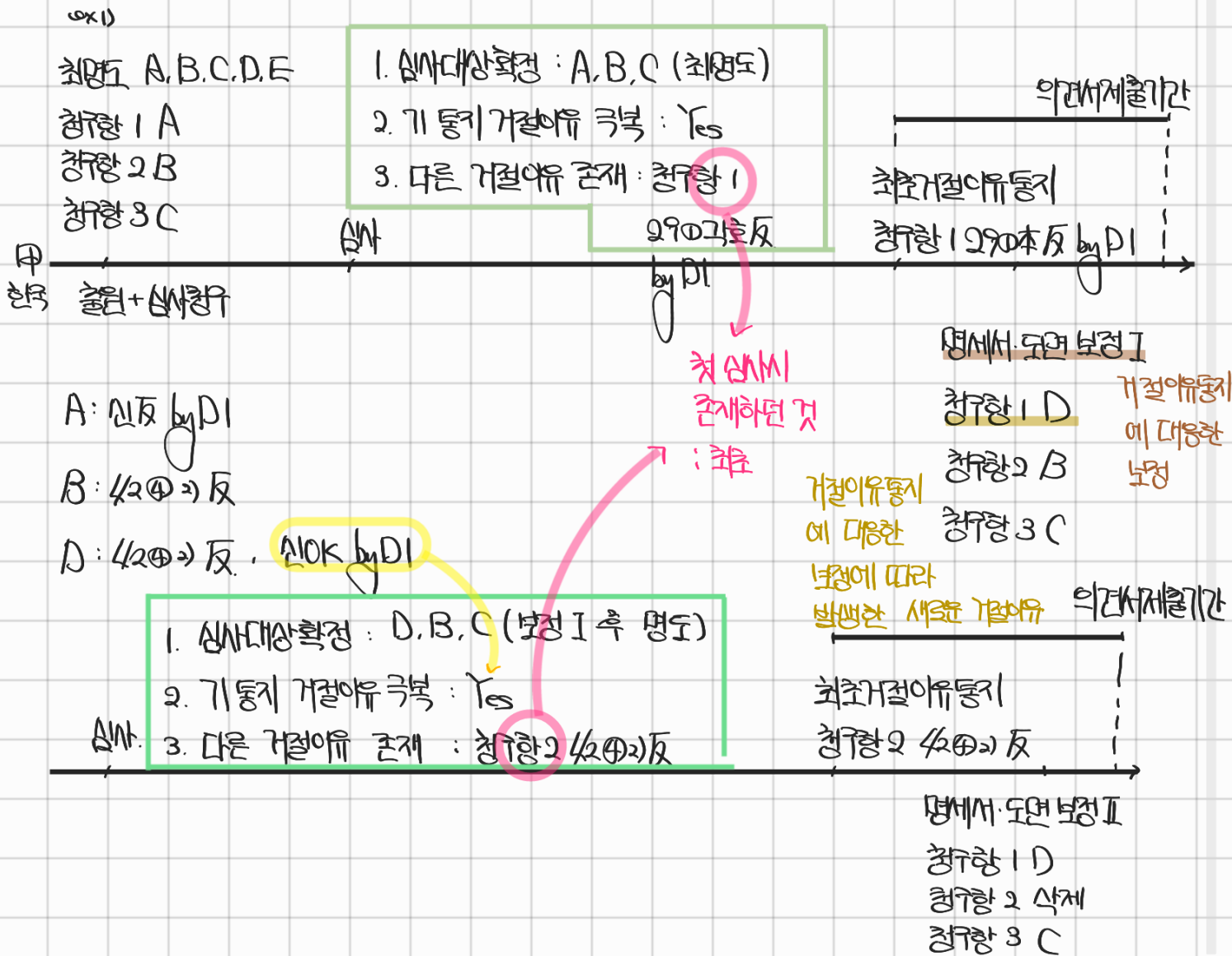


그림 44. 거절이유통지 거부



1. 심사대상확정: D, C (보정 이후 명도)

2. 기 통지 거절이유 극복: Yes

심사 3. 다른 거절이유 존재: 청구항 1 (2) ㉠ 反

최후거절이유통지

청구항 1 (2) ㉠ 反

의견서제출기간

첫 심사에 존재하지

않던 것: 최후

ex 2)

최명도 A, B, C, D, E

청구항 1 A

청구항 2 B

청구항 3 C

1. 심사대상확정: D, C

(보정 이후 명도)

2. 기 통지 거절이유 극복: Yes

3. 다른 거절이유 존재

: 청구항 1 (2) ㉠ 反

심사

甲
한도

출원+심사청구

명세서·도면 보정 I

자진보정

청구항 1 D

자진보정에 따라

청구항 2 삭제

발생한 새로운 거절이유

청구항 3 C

의견서 제출기간

최후거절이유통지

청구항 1 (2) ㉠ 反

그림 116. 보장각하결정



그림 46. 배박

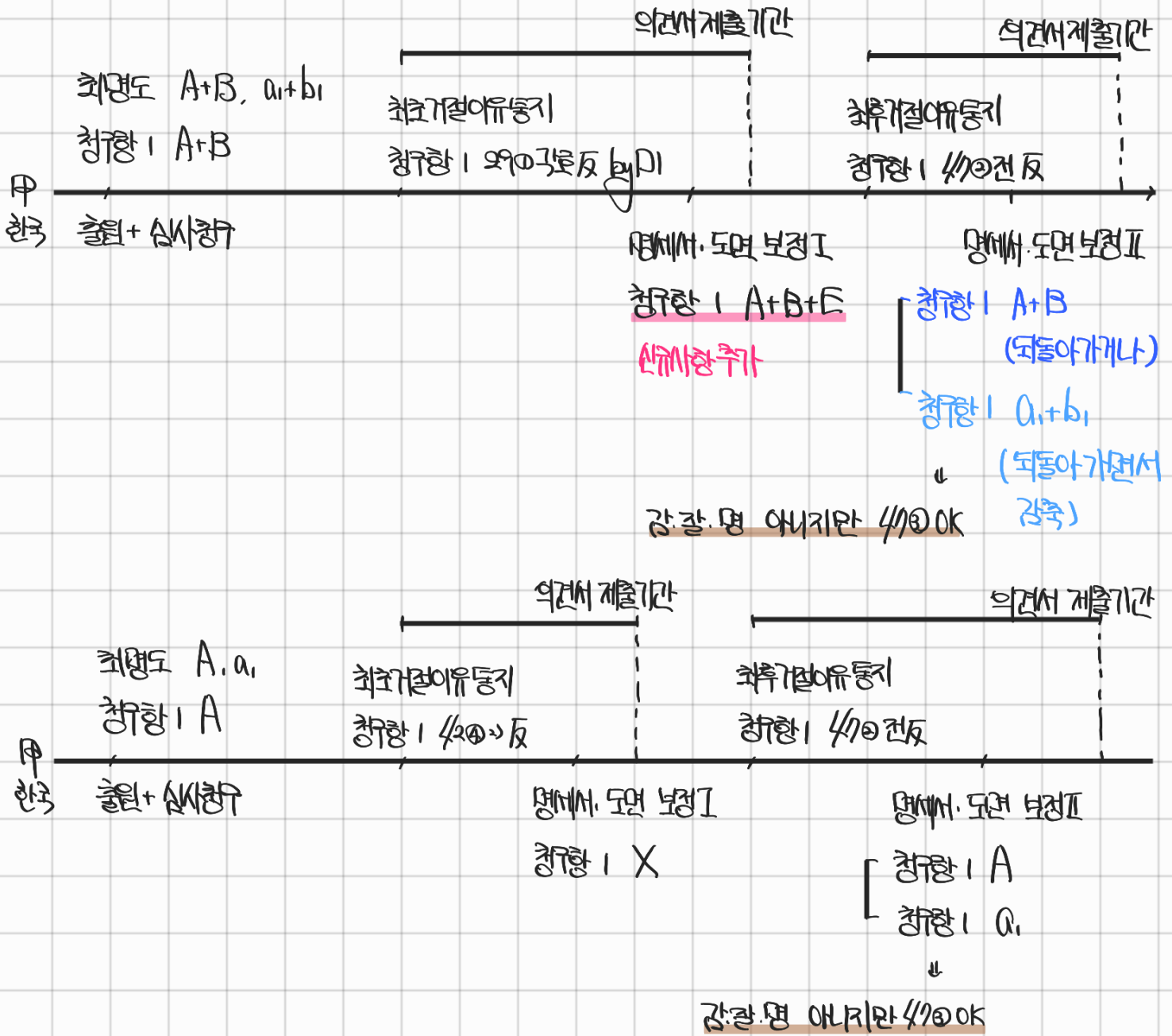
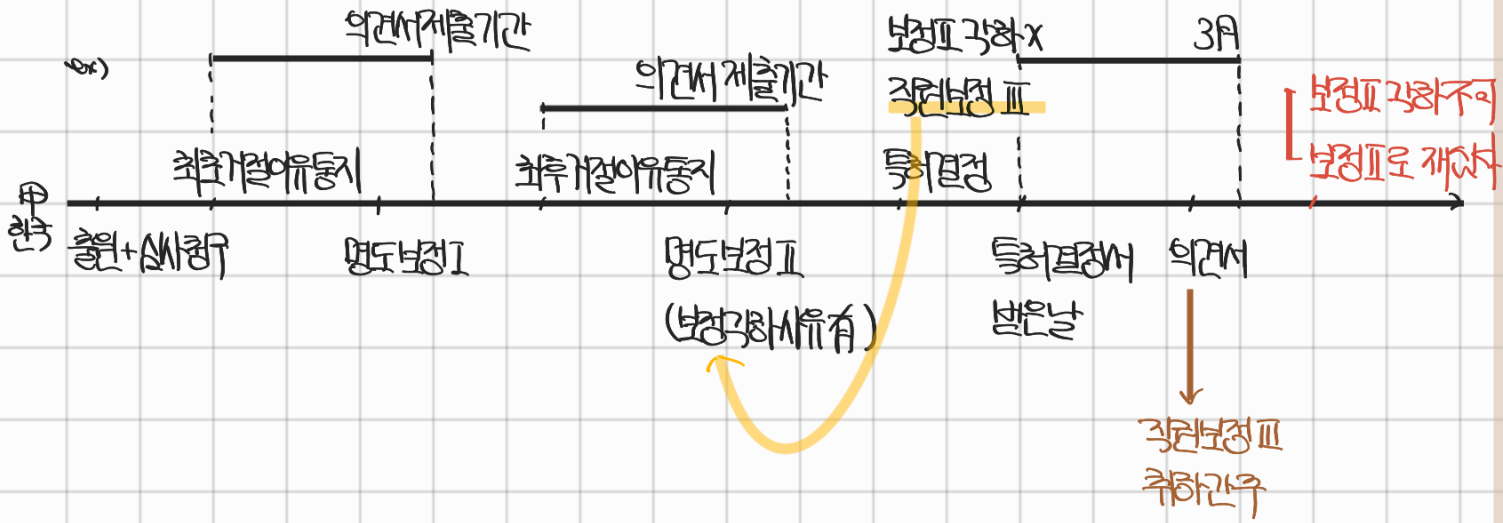
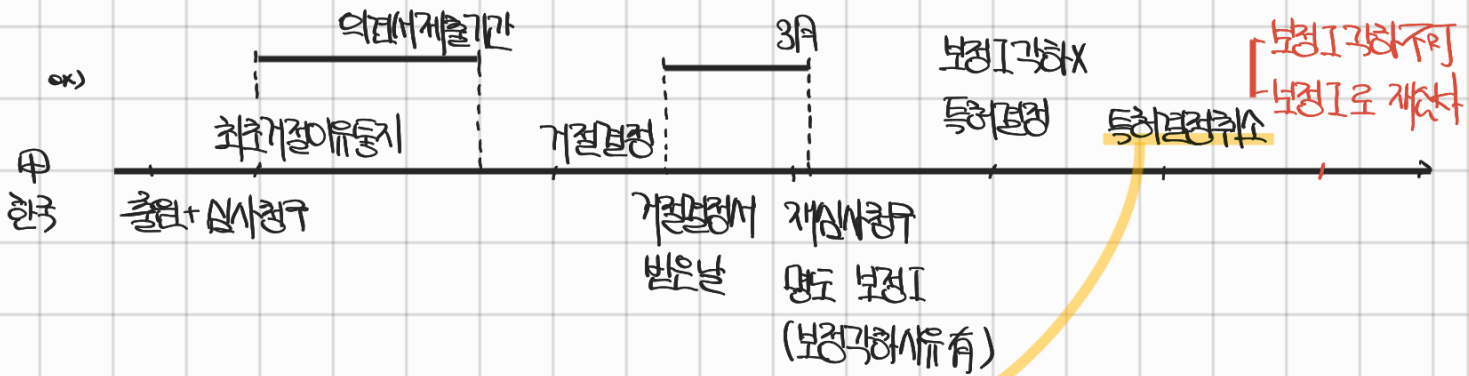


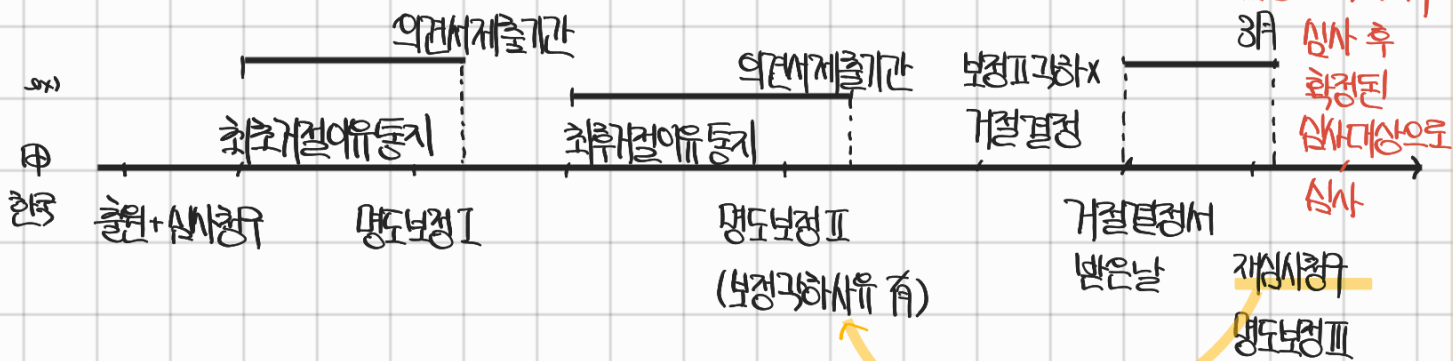
그림 117. 5101)



5102)



5103)



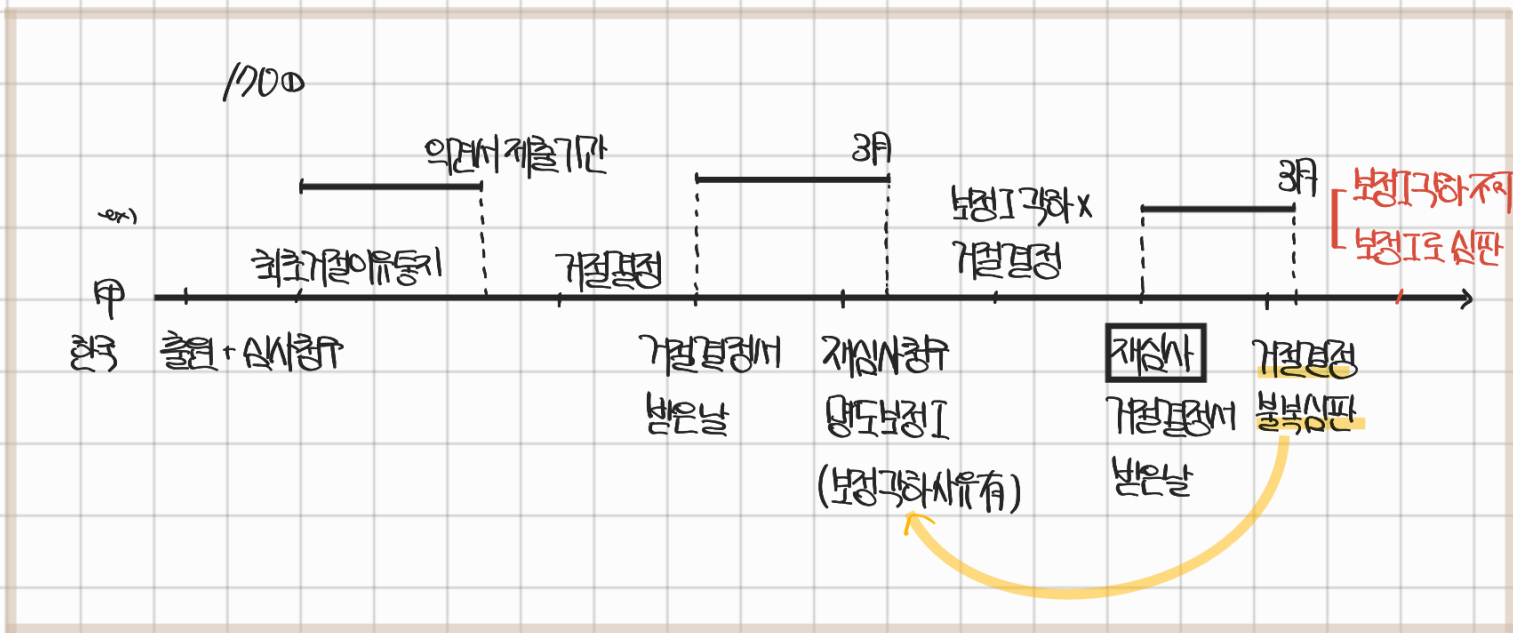


그림 48.

하단

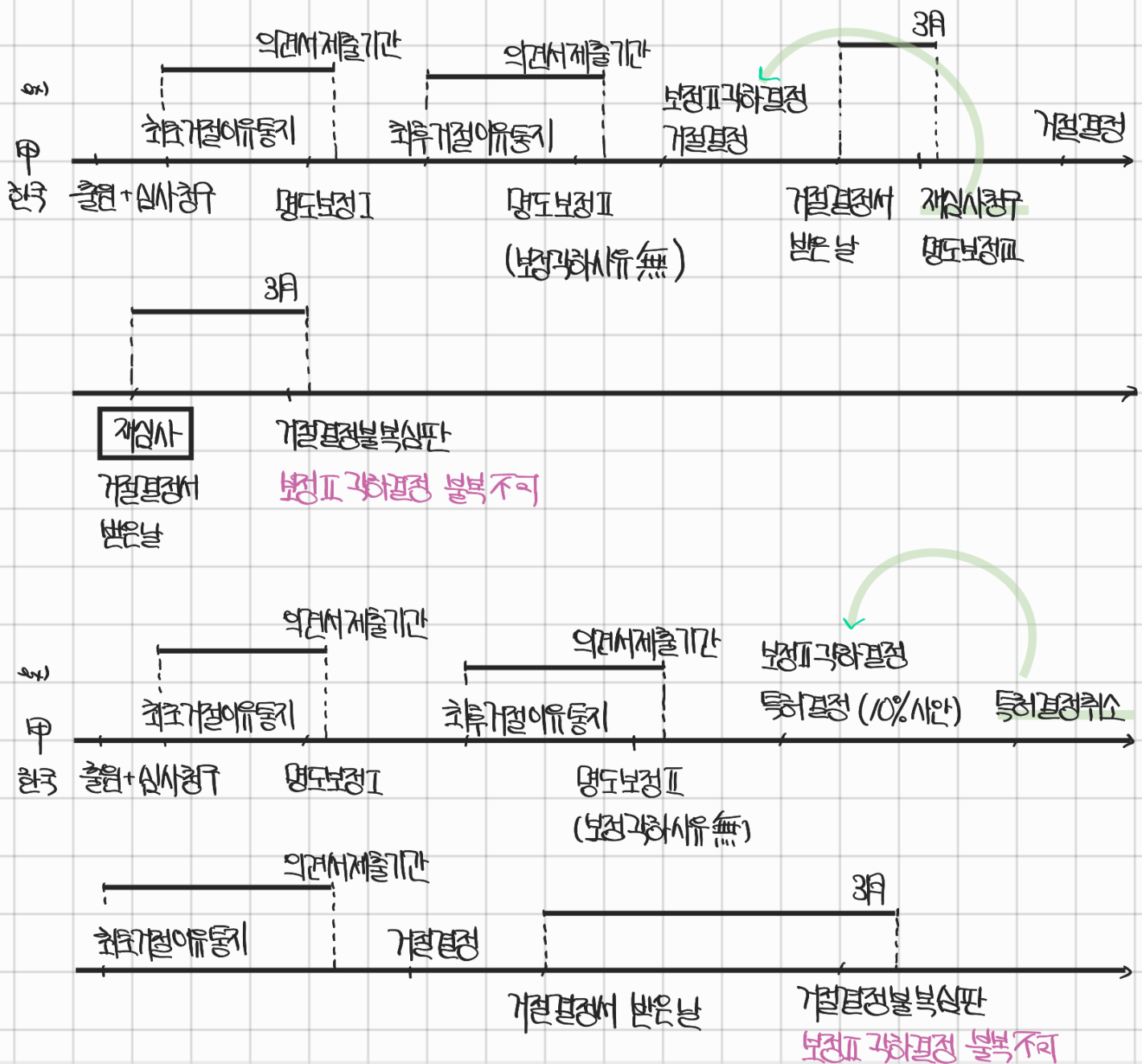


그림 48-1. 오프 이상 보정

ex 1) 청구항 1 A
청구항 2 B

청구항 1 C

청구항 2 D

심사

甲
한국 출원+심사청구

명도보정 I

명도보정 II

1. 심사대상확정

청구항 1 C

청구항 2 D

2. 기통지 거절이유 극복

3. 다른 거절이유 존재

자원보정기간 내 오프 이상 보정

: 각각 유효

ex 2)

청구항 1 A

청구항 2 B

의견서제출기간

청구항 1 C

최초거절이유통지

청구항 2 D

심사

甲
한국 출원+심사청구

명도보정 I

명도보정 II

1. 심사대상확정

청구항 1 A

청구항 2 D

2. 기통지 거절이유 극복

3. 다른 거절이유 존재

최초/최후 거절 의견서제출기간 내 오프 이상 보정

: 마지막만 유효

ex 3)

청구항 1 A

청구항 2 B

의견서제출기간

최초거절이유통지

거절통지

청구항 1 C

청구항 2 D

심사

甲
한국 출원+심사청구

거절통지
받은날

재심사청구
명도보정 I

명도보정 II

↓
반려
↓

보정기간 X

1. 심사대상확정

청구항 1 C

청구항 2 B

2. 기통지 거절이유 극복

3. 다른 거절이유 존재

2249. 구분출원

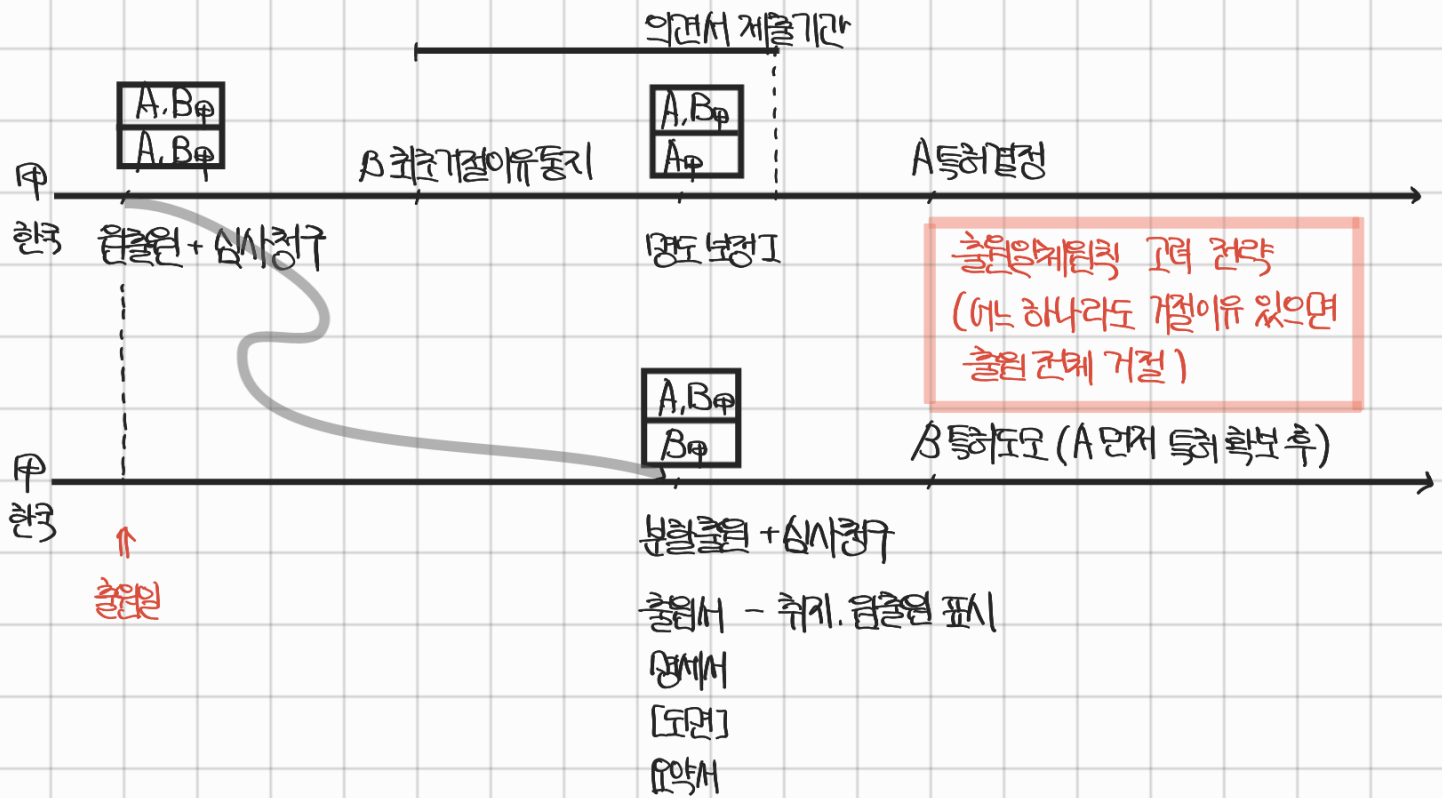
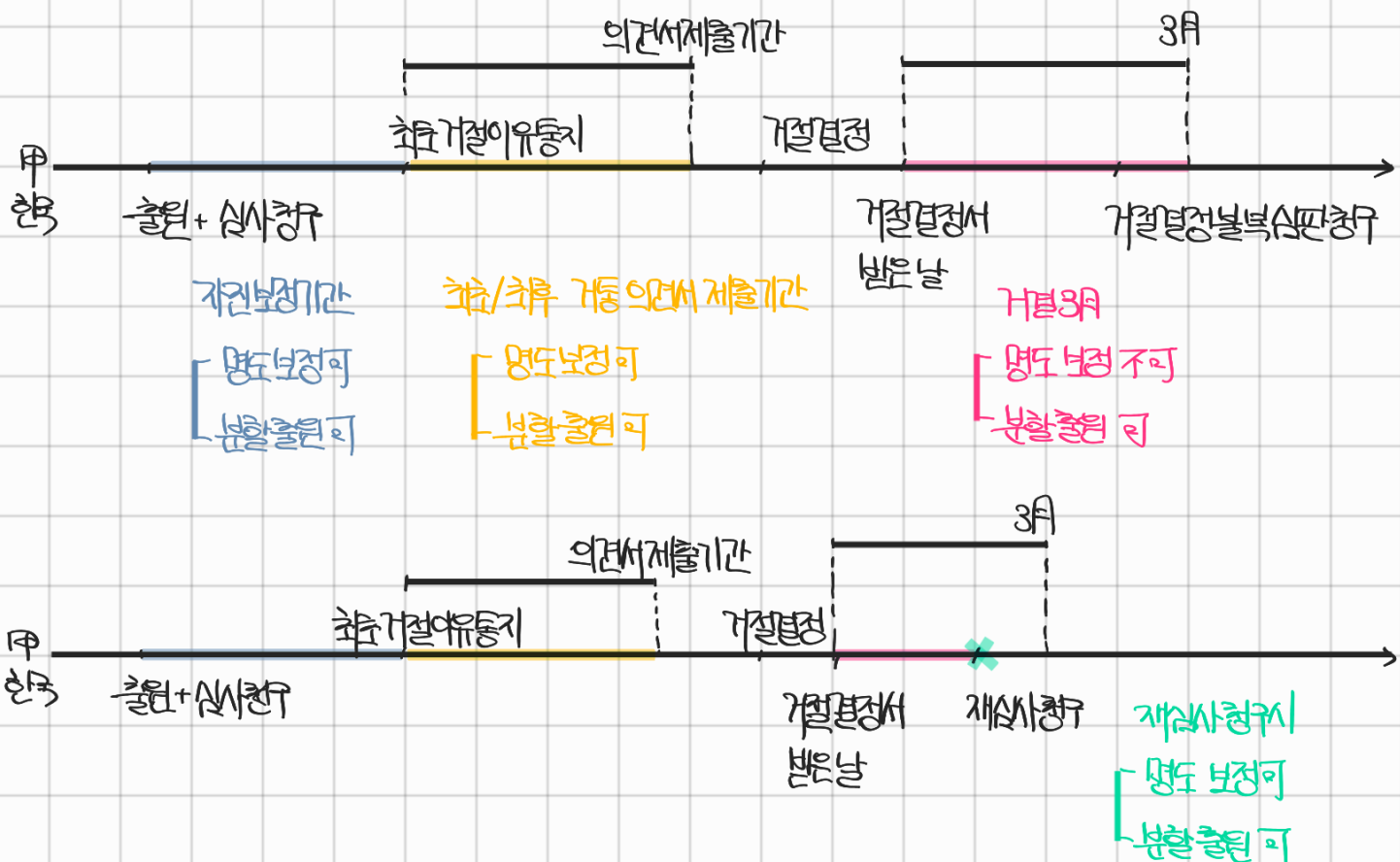


그림 50. 분할출원 기간 vs 명도분쟁기간



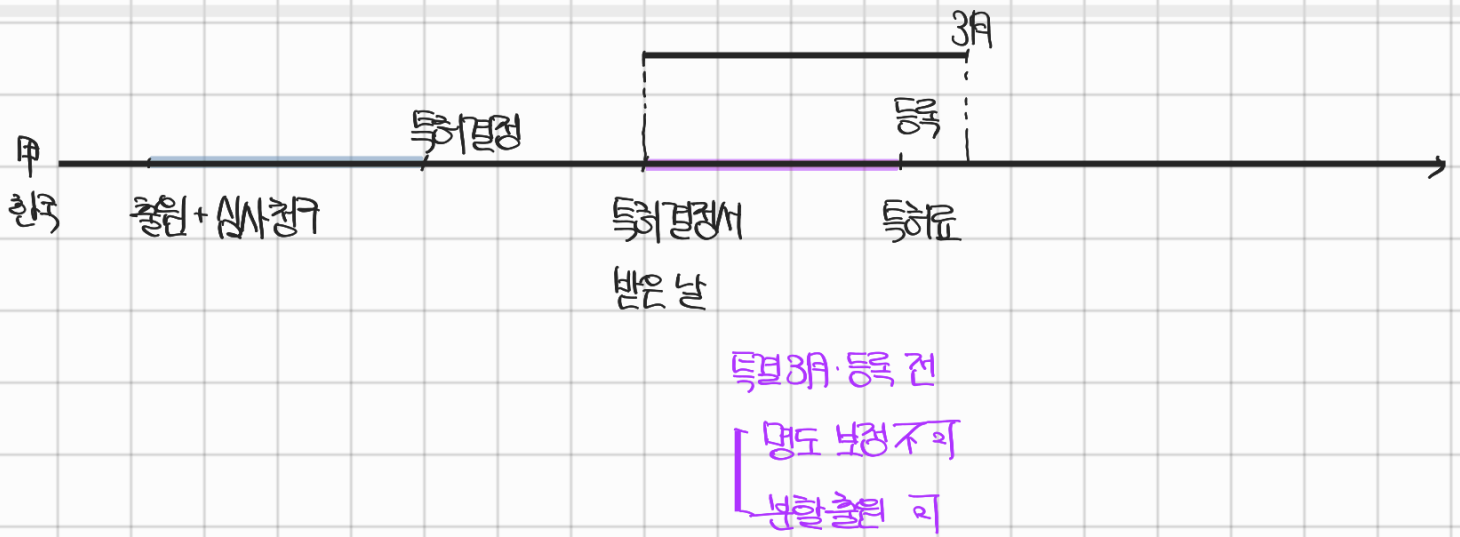


그림 51. 52의 1. 특허명세서 출원일 소급 예외 - 1. 제3자 불이익 방지.

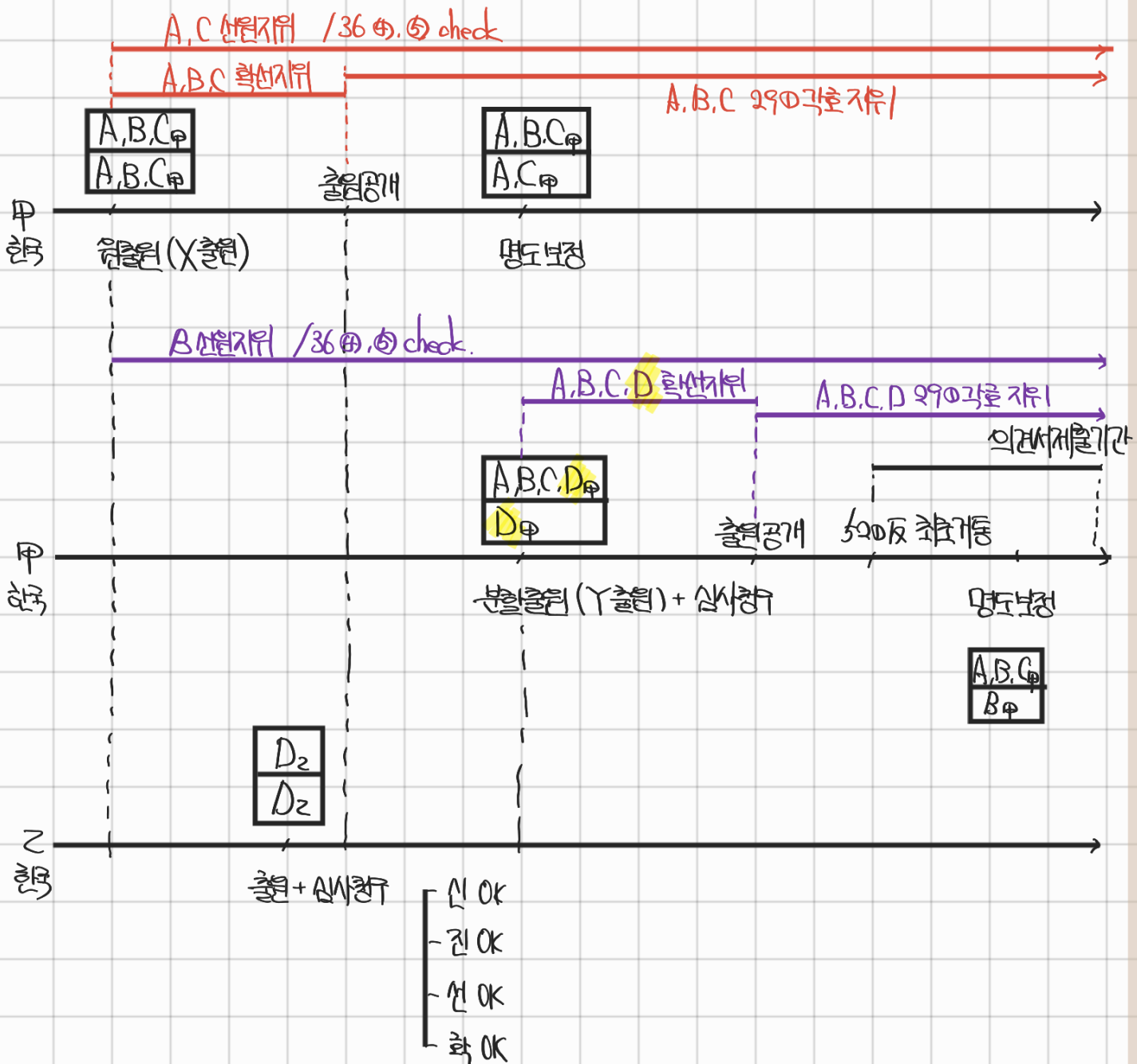
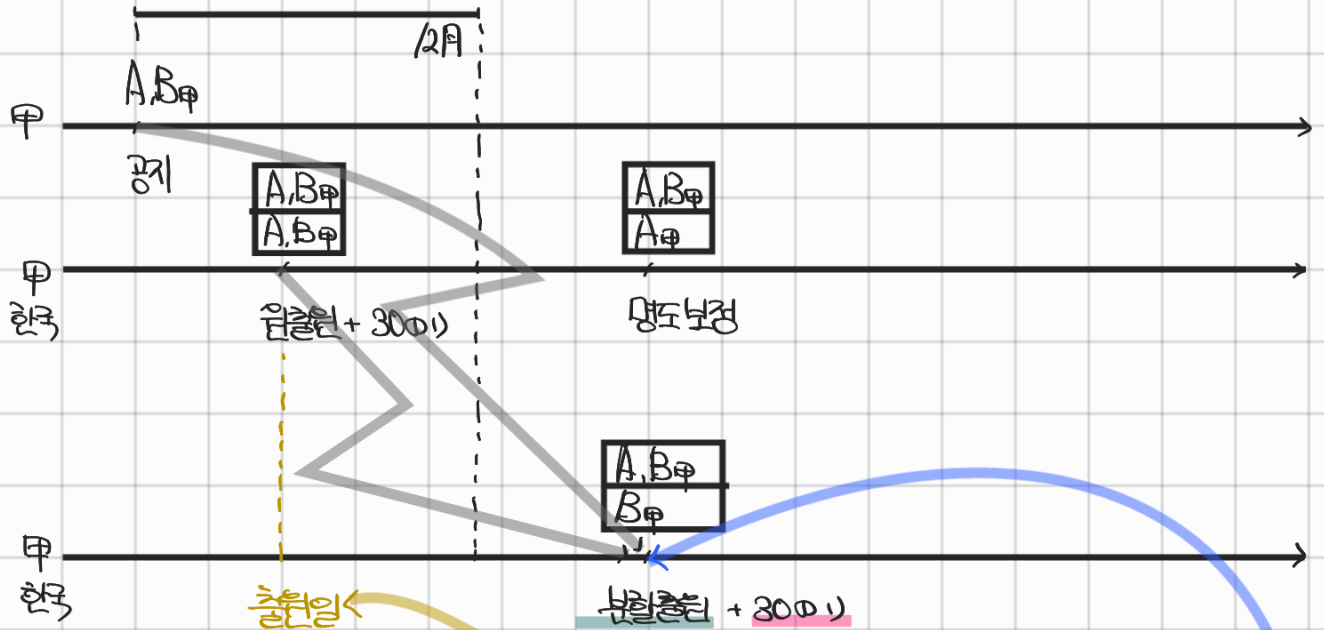


그림 52. 5201) 3001) 절차 밟을 때 출원일 소급 예외 - 100 출원인 이익



(구) 분할출원인

(가) 명도보정기간
- 거절 3월 (+X)
- 특별 3월 등록전

(나) 출원시 출원서 청구, 입출원표시

(다) 출원일 소급

(주) 출원인

(기) 공지된 날 / 2월 출원

(서) 출원시 출원서 청구
출원일 30일 증명서류

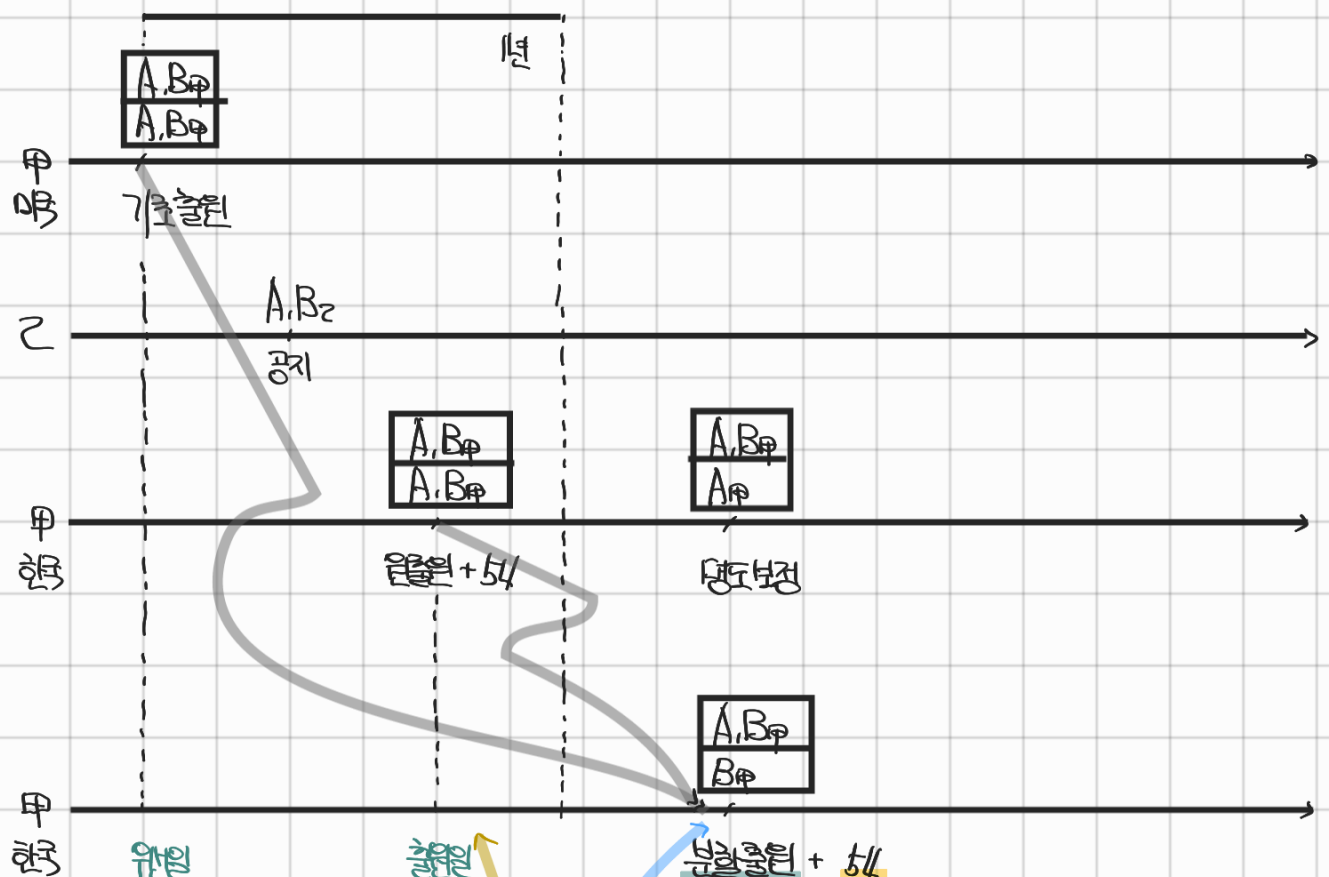
(후) 공지예외

출원일 소급

출원일 소급 예외

분할출원한 때
분할출원한 날 30일

그림 53. 52 ③ 3) 54 골자 봤을 때 출원일 소급 여부 - 1년 출원일 여부



- (주)
- (가)
- (나)
- (다)

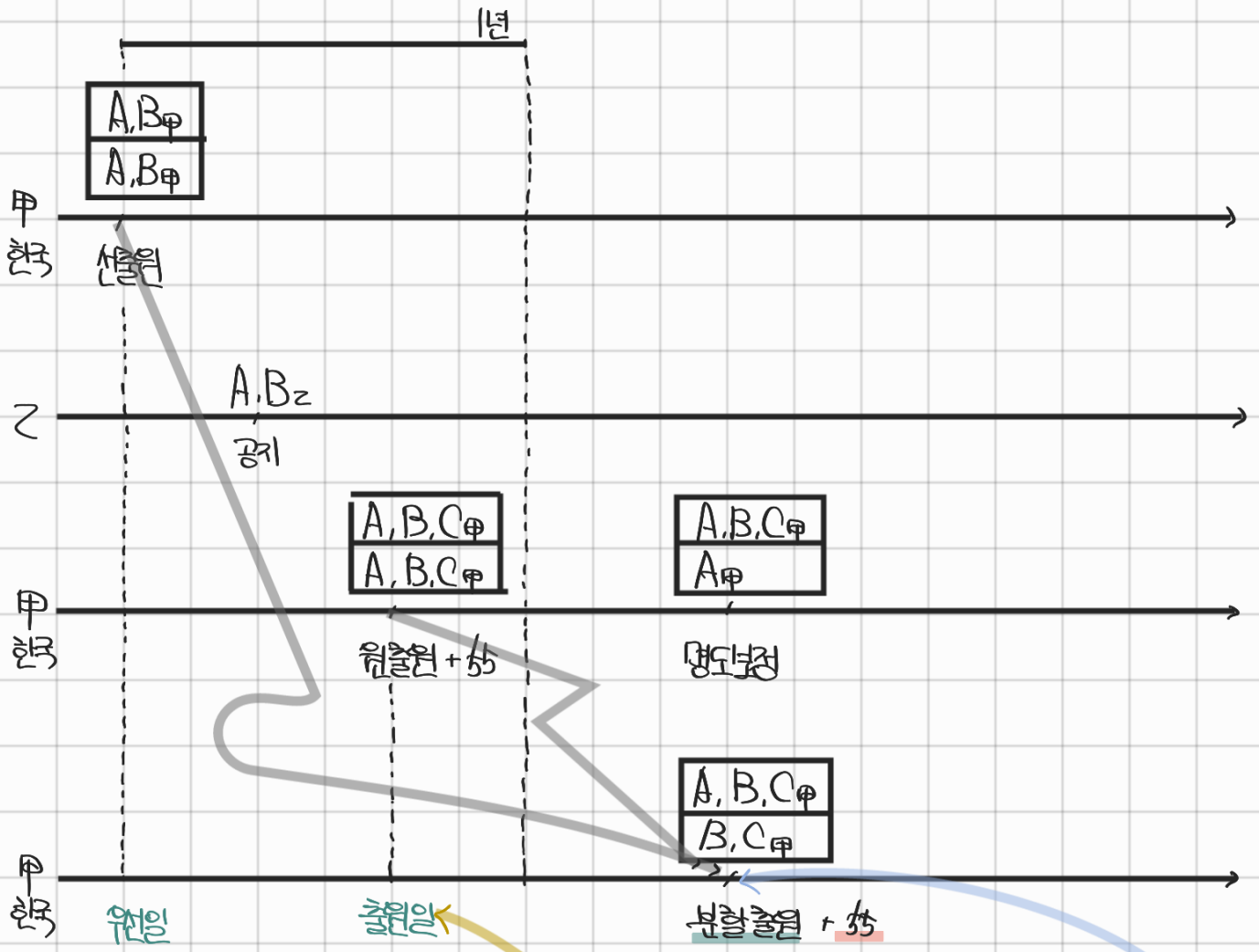
- (주) 동행중 국민 ~ 재내가 기초출원인 ~ 우주 설계인
- (가) 1년 출원 출원일 소급

출원일 소급예외 분할출원한 때

- (나) 출원시 출원서 취지, 국가명, 연월일 위변조 증거서류
- (가) 장래성, 최성성, 특실등
- (다) 발명별 우선일 기점으로 판단.

but 누락했어도 출원일 인정 주장 가능함 (52 ④)

그림 54. 5204) 55 절차 밟을 때 출원일 소급 예외 - 1년 출원일 이익



- (주)
- (기)
- (서)
- (해)

- (주) 선출원인, 실질적 승계인
- (기) 1년 출원 출원일 소급
- (서) 출원시 출원서 유지, 선출원 표시
- (해) 계속중 출원일 소급 예외
분, 분, 변, 변 X 분할출원할 때
특, 실
- (해) 발명별 우선일 기준으로 판단

but 누락했어도
출원일 우선일 주장
가능함 (5204)

그림 55. +30日, +30日, +30日, +3日



(주) 출원인

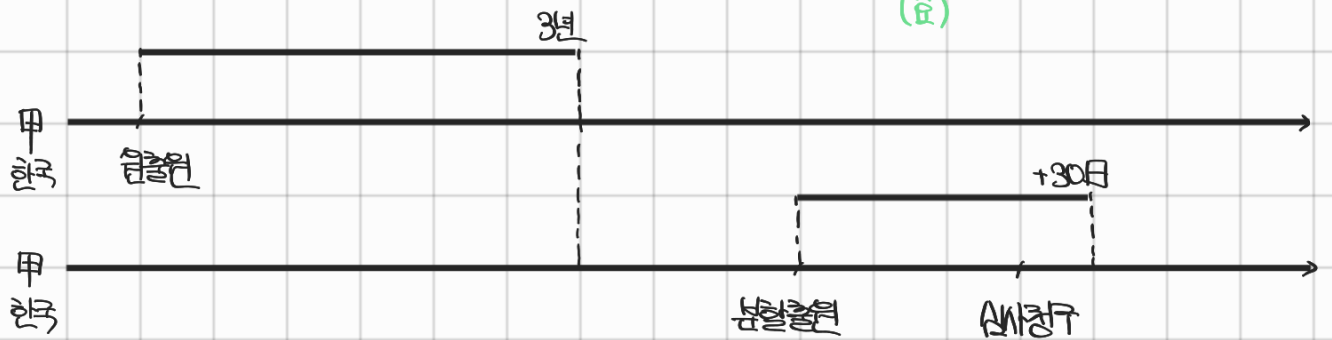
(기) 위년2월 제3자 3日 中 8바

경과했어도 +30日

(세) 서류제출서

(호)

12-2
전무보정 日



(주) 누구든지

(기) 출원일 3년

경과했어도 +30日

(세) 심사청구서

(호)



(세) 위년4月

경과했어도 +3日 증명서류 제출可

그림 56. 중복원디배제.

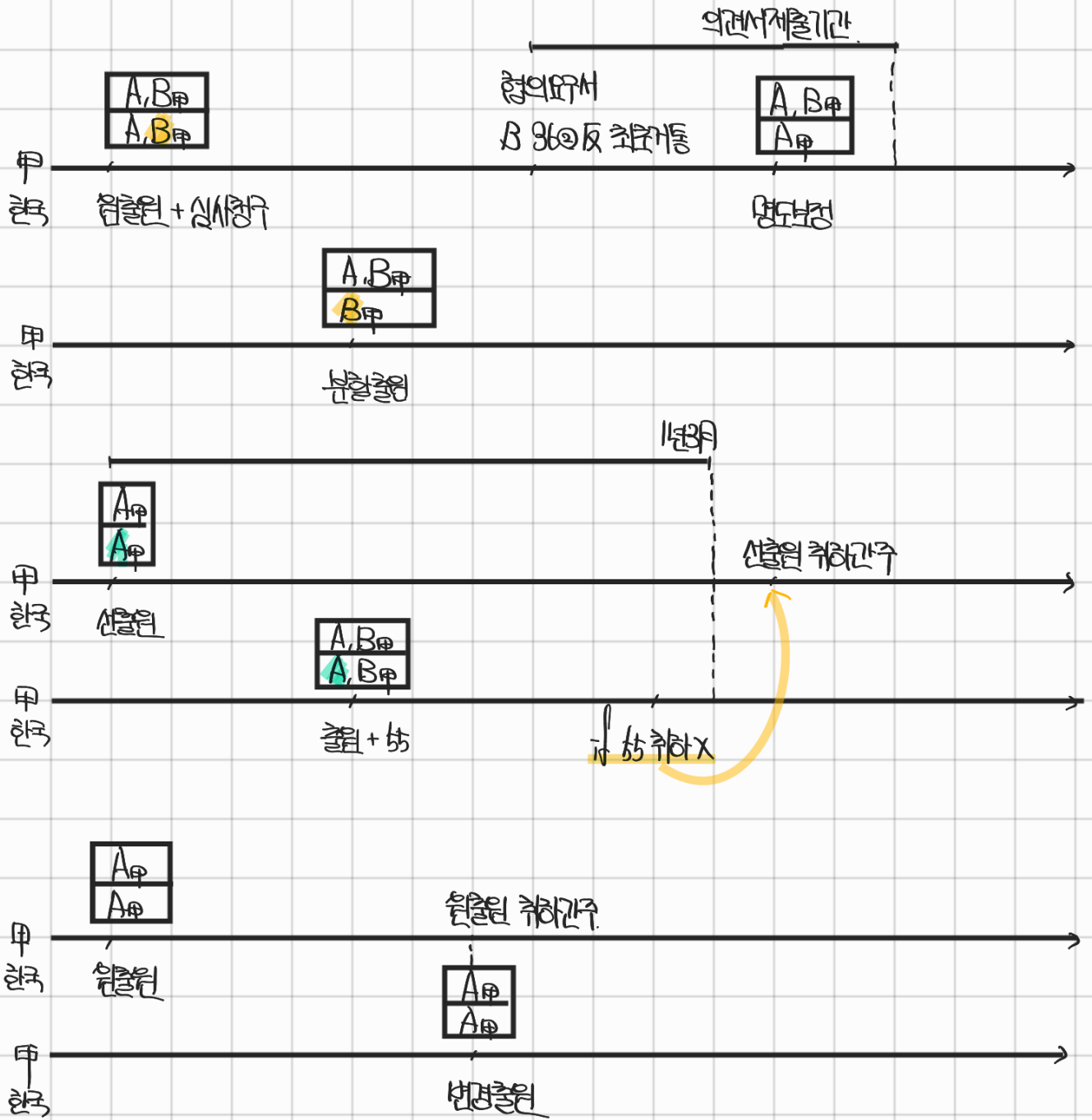
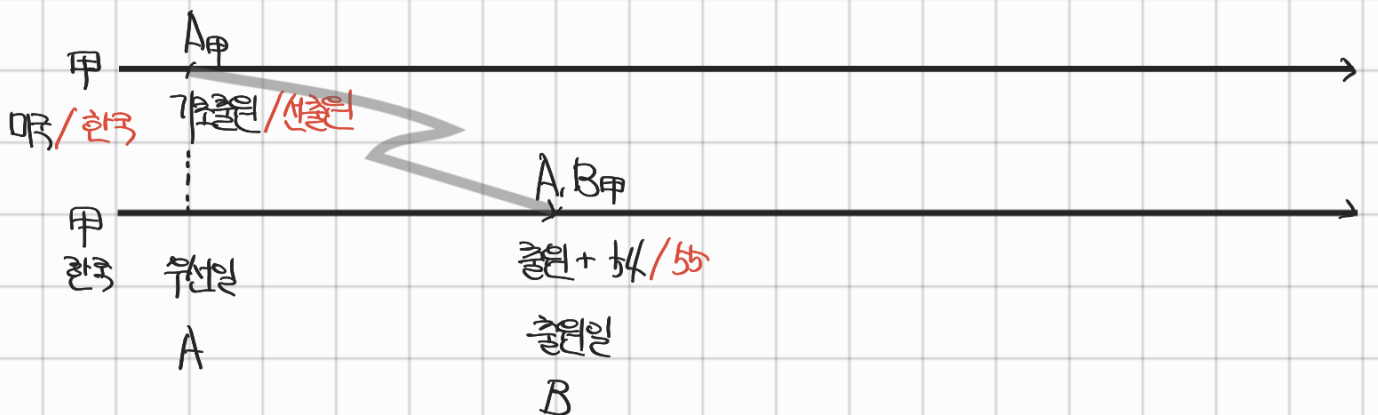
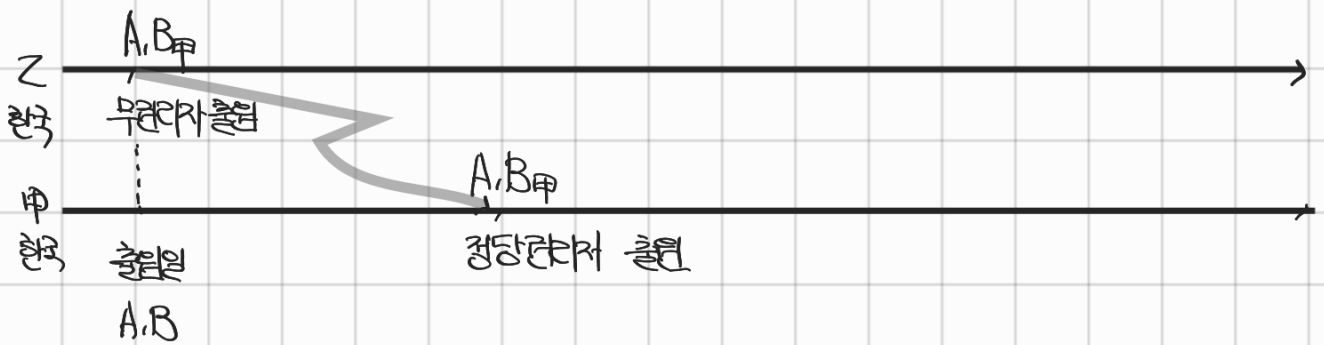
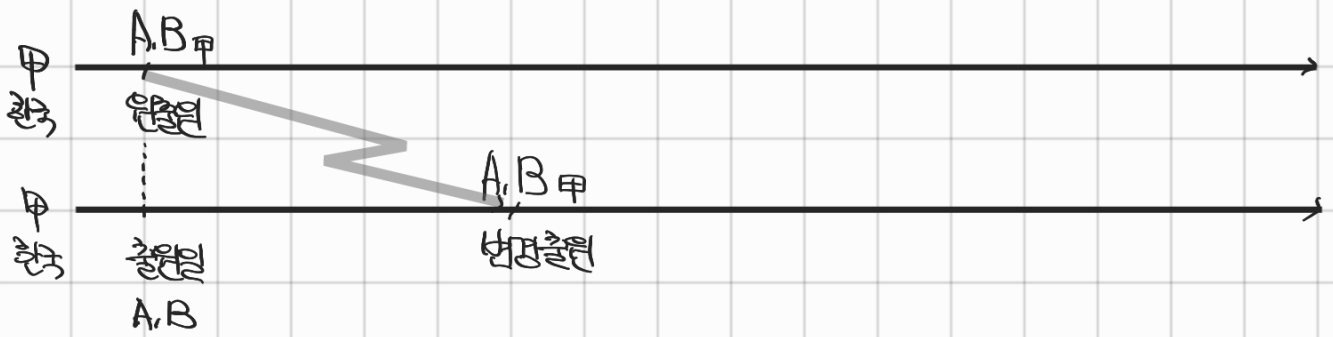
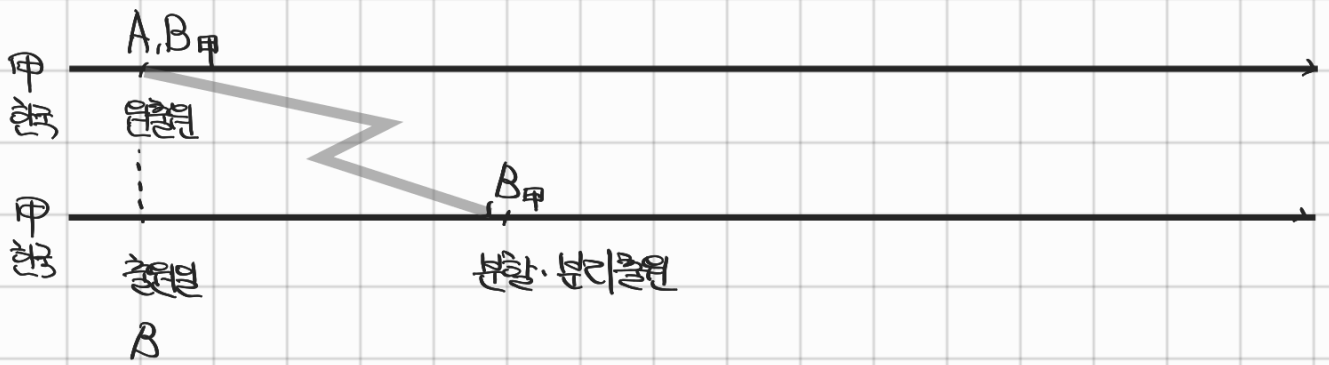


그림 57. 신진.선학 판단기준



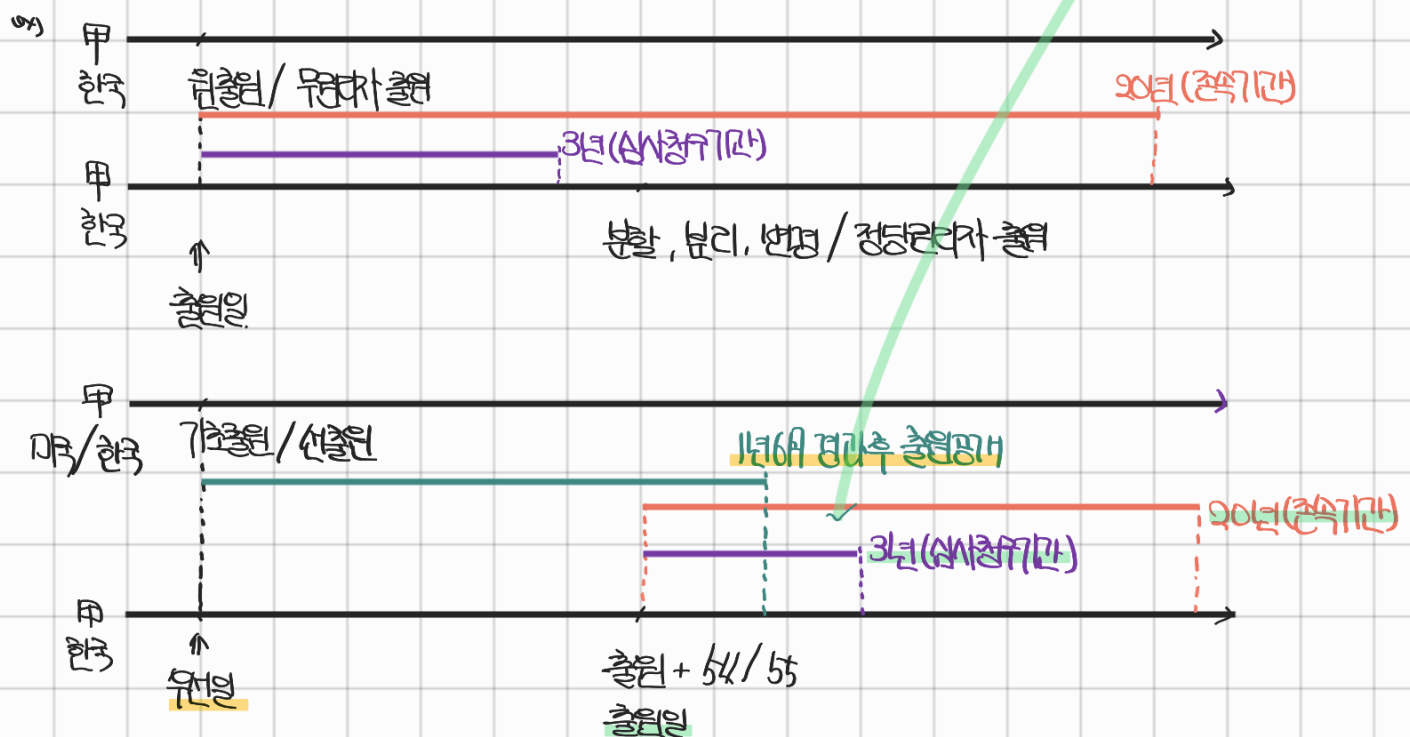


그림 59. 파4.B.

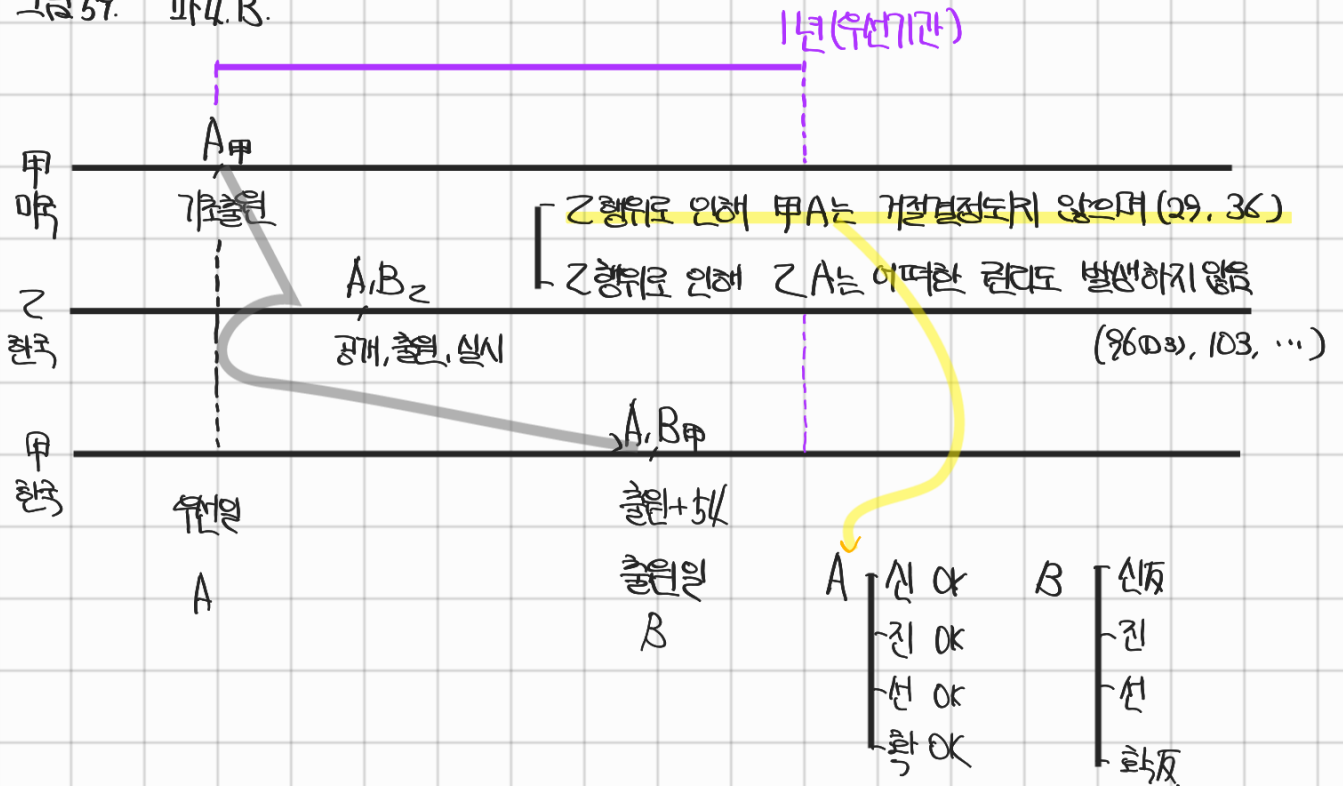
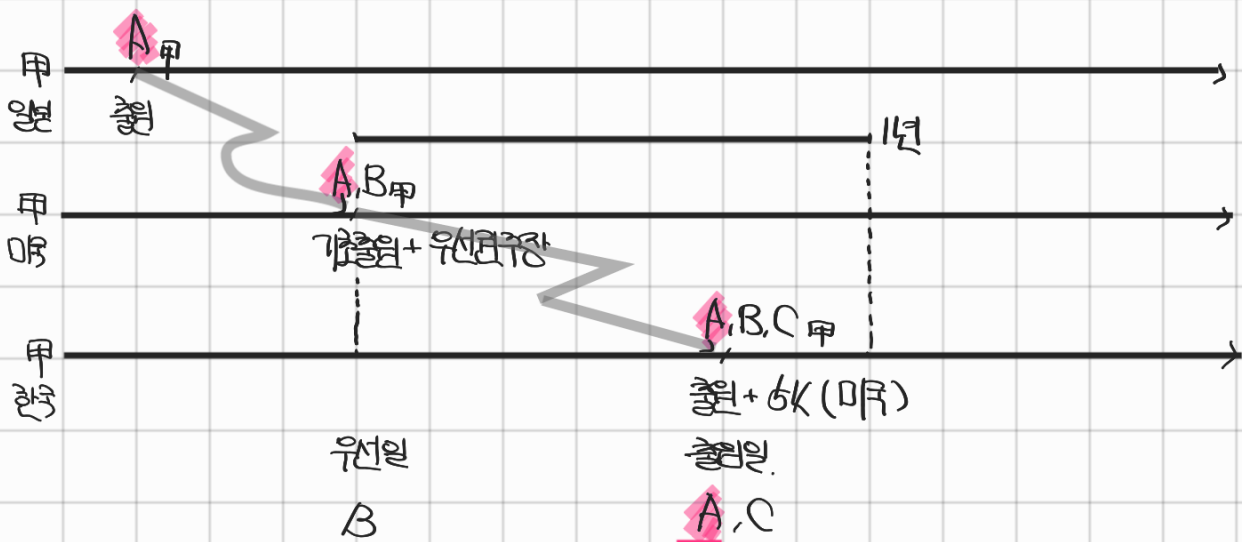
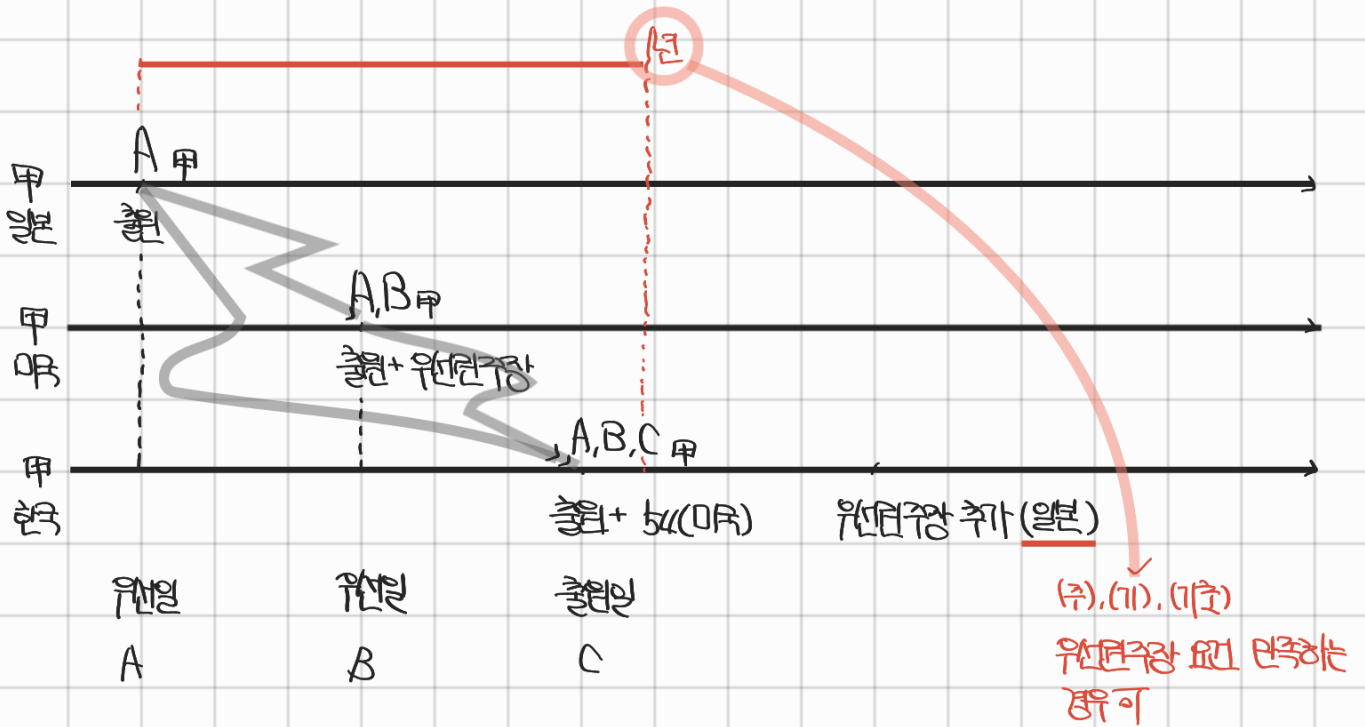


그림 60. 이중유언권 주장 방지 (취)



이중유언권 주장 : 유언일 인정X

그림 61. 우선권 주장 보정, 추가

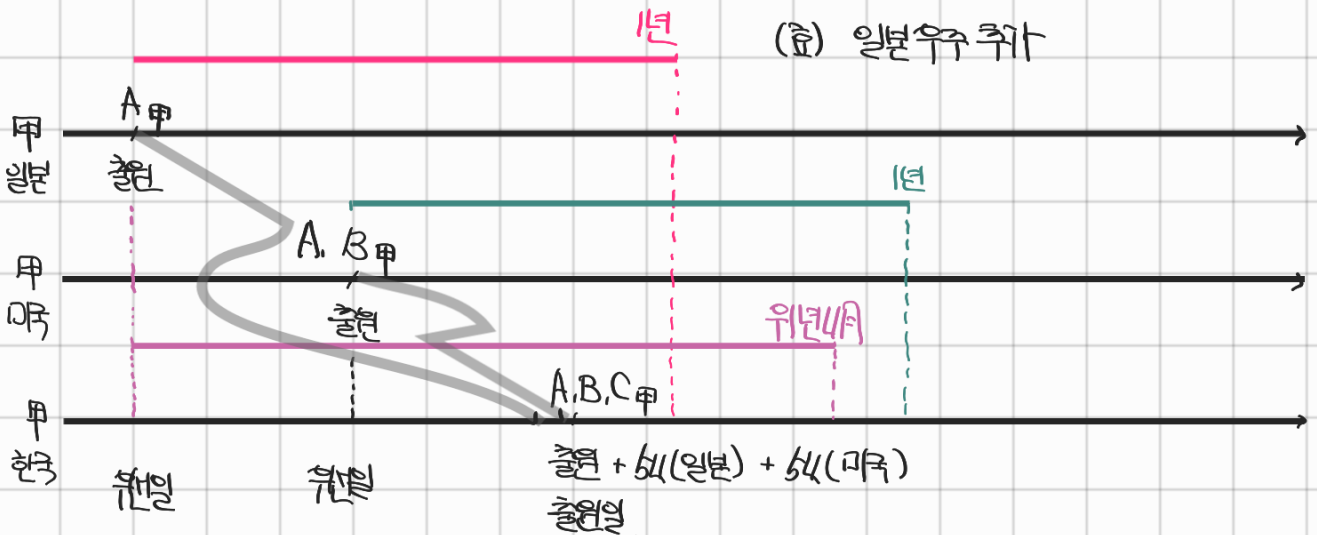


(주) 조약유한 자

(가) 위년 4월 (일본출원일)

(나) 보정서

(다) 일본우주 추가



54(일본)

(주) 동맹국 국민·재내자
일본출원인, 우주승계인

(가) 1년 (일본출원일)

(나) 출원서 취지, 일본, 일본출원 연월일
위년 4월 증명서류 (일본출원일)

(다) 정제성, 최선성, 특질 등

54(미국)

(주) 동맹국 국민·재내자
미국출원인, 우주승계인

(가) 1년 (미국출원일)

(나) 출원서 취지, 미국, 미국출원 연월일
위년 4월 증명서류 (미국출원일)

(다) 정제성, 최선성, 특질 등

그림 62. 조약우주 효과 vs 국내우주효과 300



그림 62-1. 540 특선지위

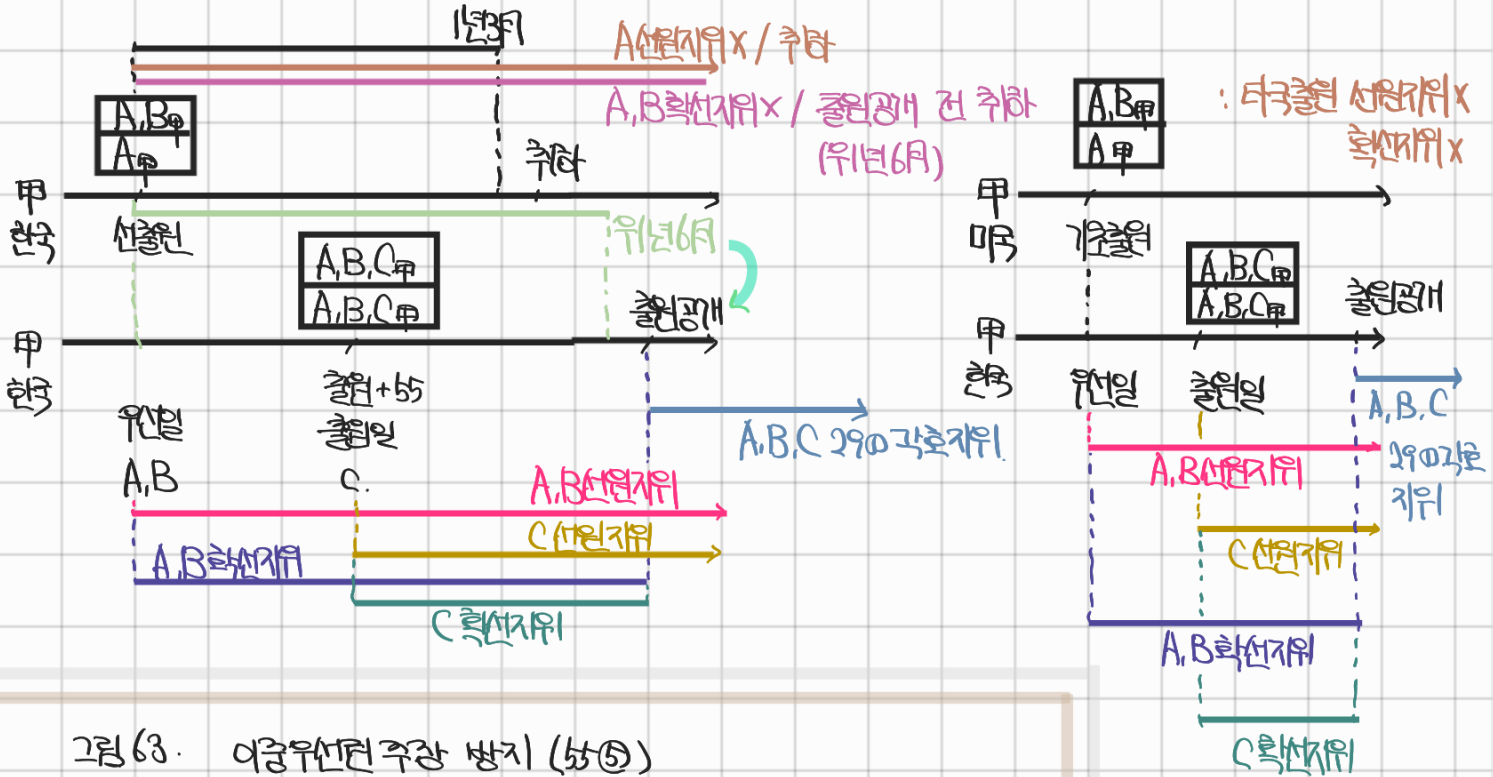


그림 63. 이종우선권 주장 방식 (545)

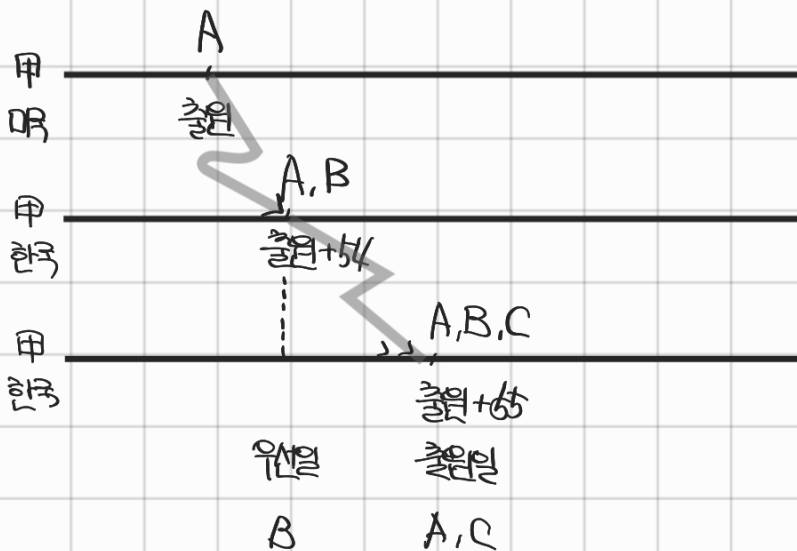
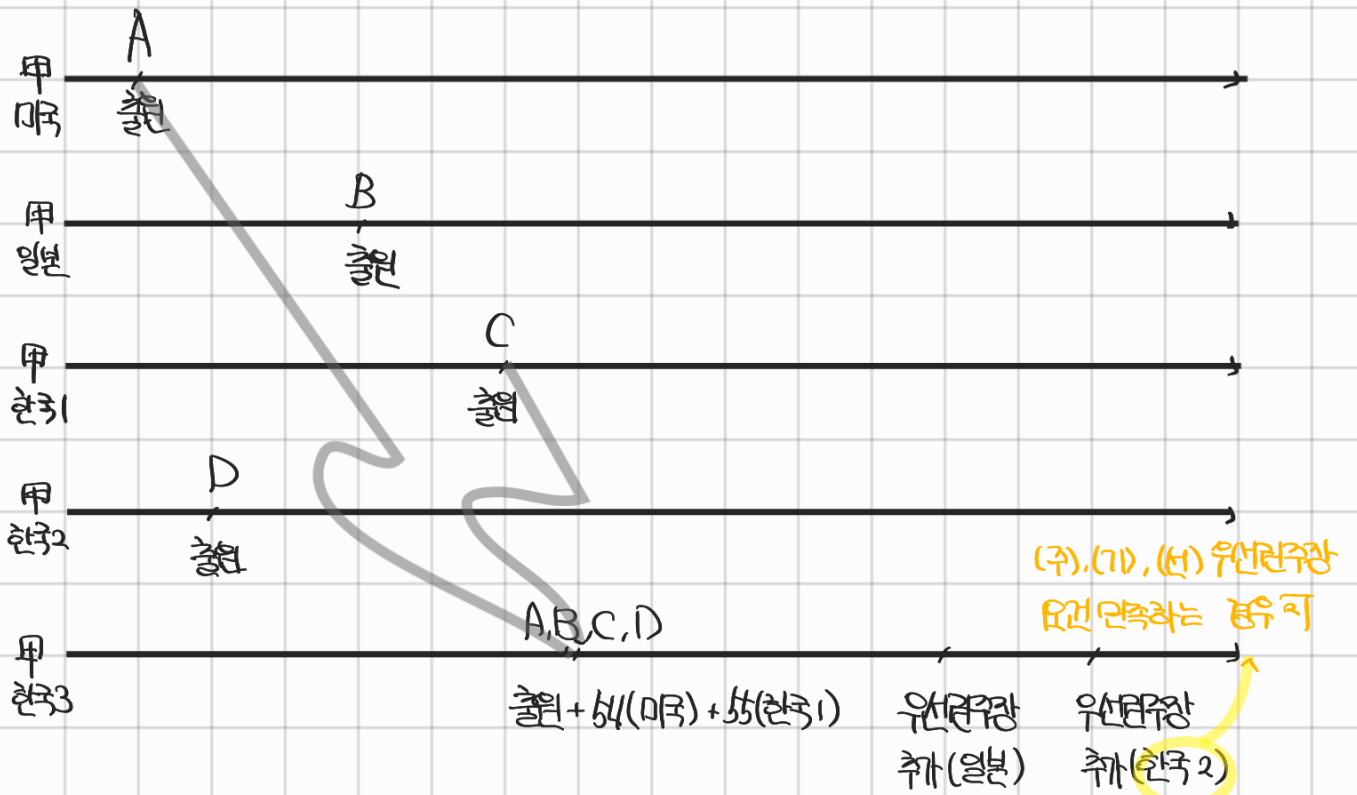


그림 64. 우선권장 보정 추가



(구) 조약우주한 자

(구) 국내우주한 자

(기) 1911년 4월 (미국출원일)

(기) 선출원일 1911년 4월 (한국출원일)

(신) 보정서

(신) 보정서

(신) 일본우주 추가

(신) 한국우주 추가

그림 65. 56 sec.

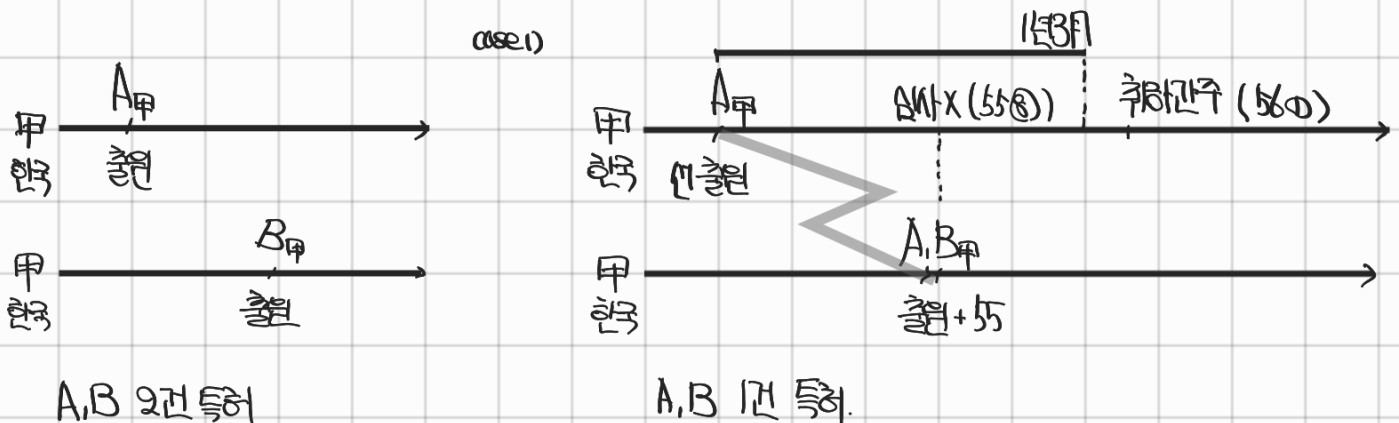
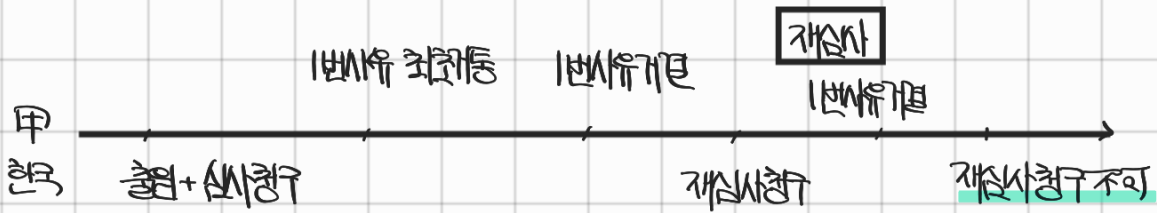
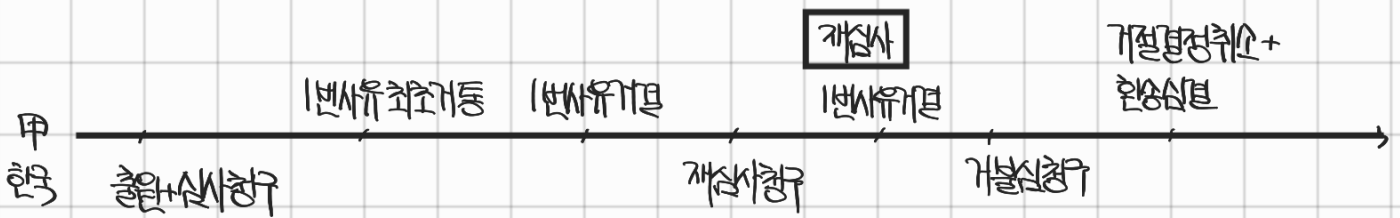


그림 6.

(CASE 1)



(CASE 2)



2번사유 최초가등 2번사유 기판

재심사청구 가능

(CASE 3)

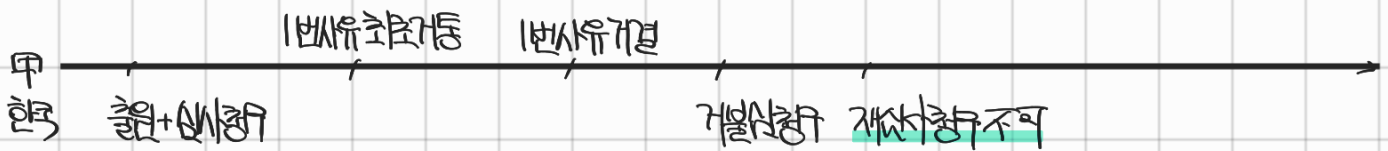
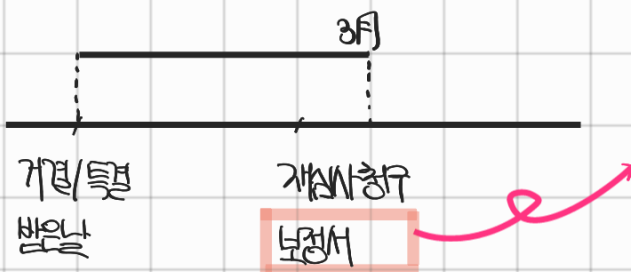
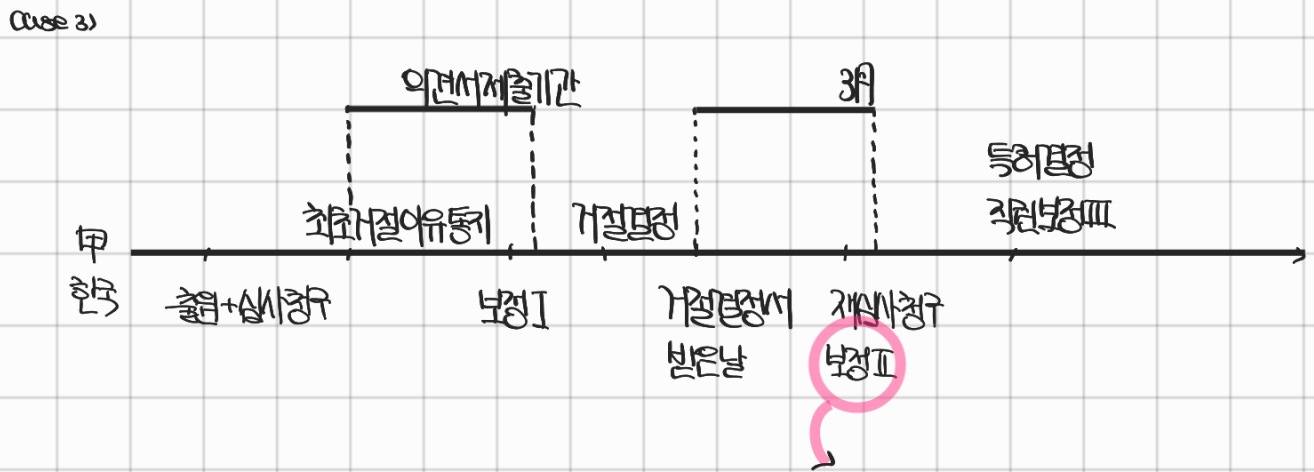
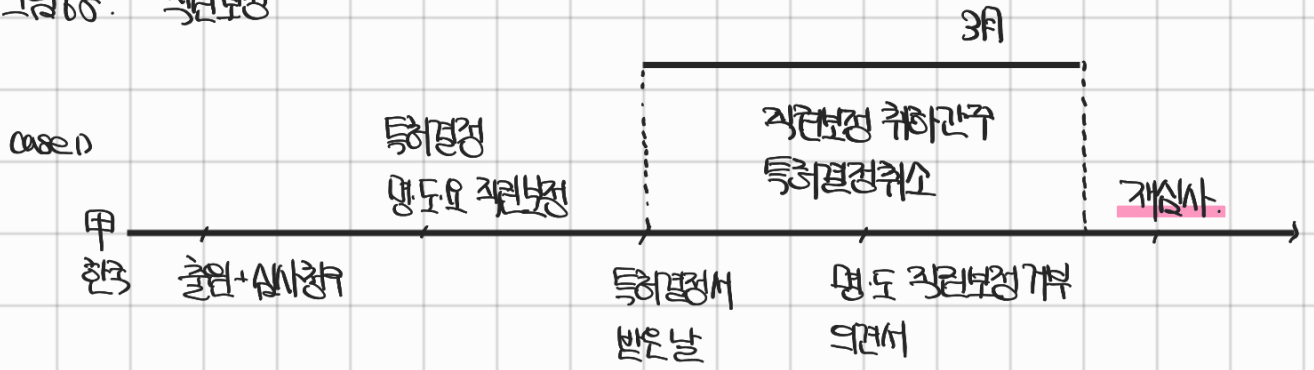


그림 6)-1.



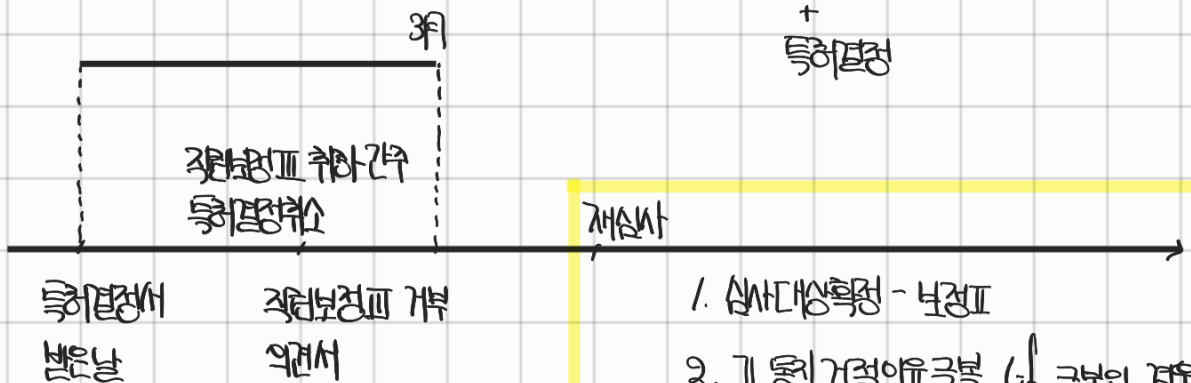
재심사	수리/반대	무효
보정서 제출		재심사청구 절차 무효시 기판/특결 취소 X.

그림 18. 직원보장



보정II 사유 거절이유 발생.

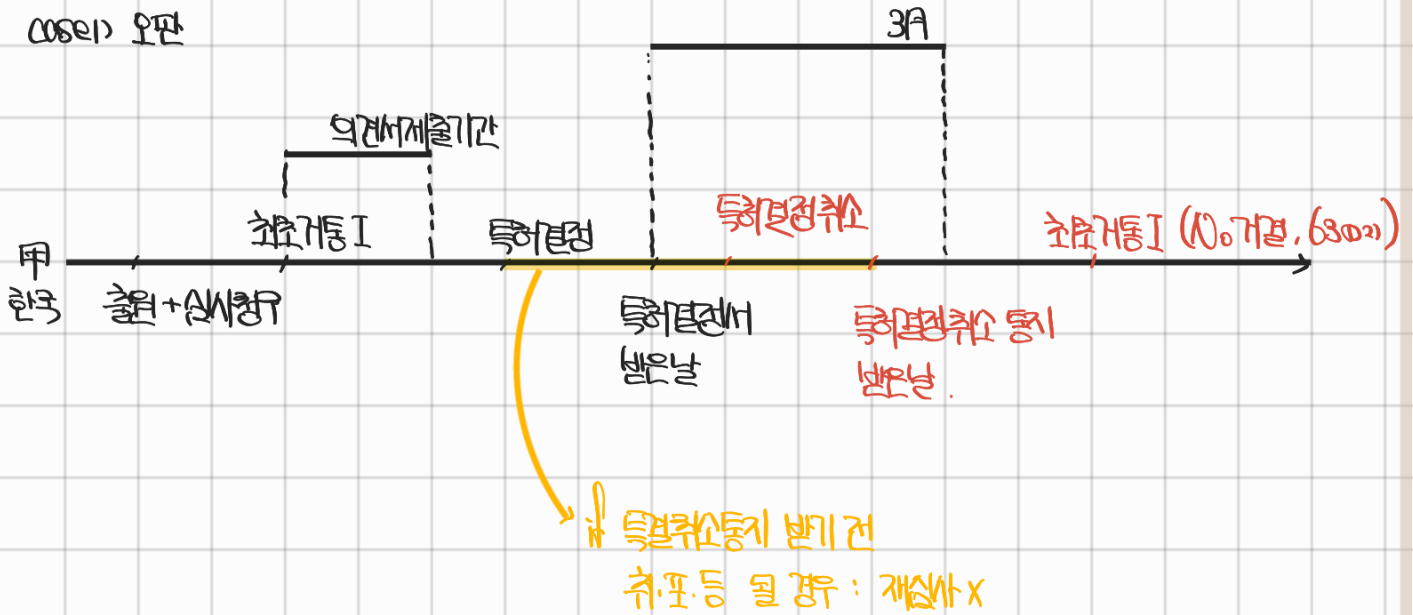
보정II 특허결정 = 직원보장III + 특허결정



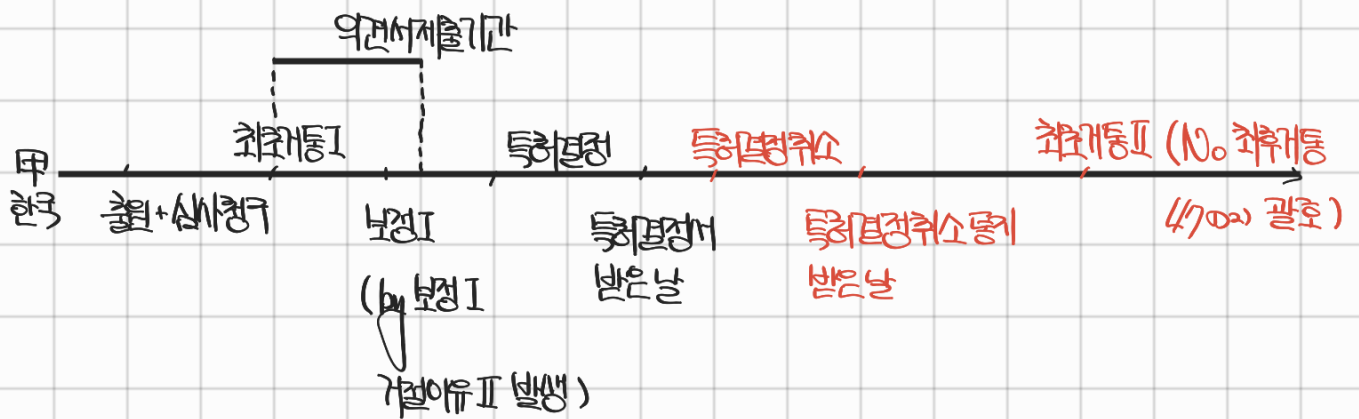
1. 심사대상확정 - 보정II
2. 거절이유거부 (거절이유거부)
3. 다른 거절이유 존재 - 초류거부.

그림 69. 직원재심사

(Case 1) 오판

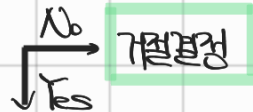


(Case 2) 누락

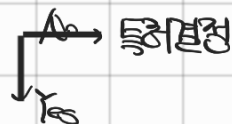


★ 1. 심사대상확정

2. 11 통지 거절이유 구분



3. 다른 거절이유 존재



거절이유통지

초청

취소 - 최초 심사시

통지할 수 없었던 거절이유

직원재심사시 첫 통지
초청거절이유로!!

그림 70. 공개제도



그림 71. 서류열람(216)

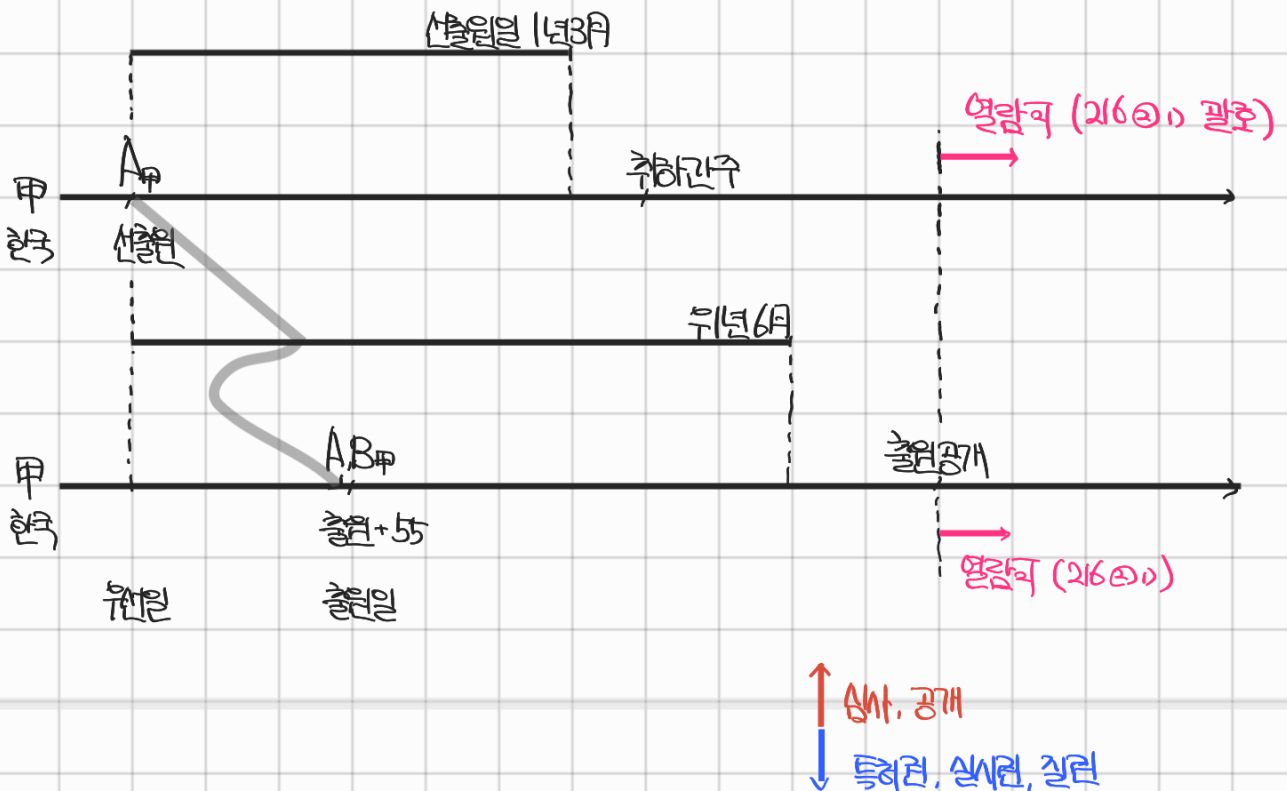


그림 2. 특례 : 年단위, 3次항변

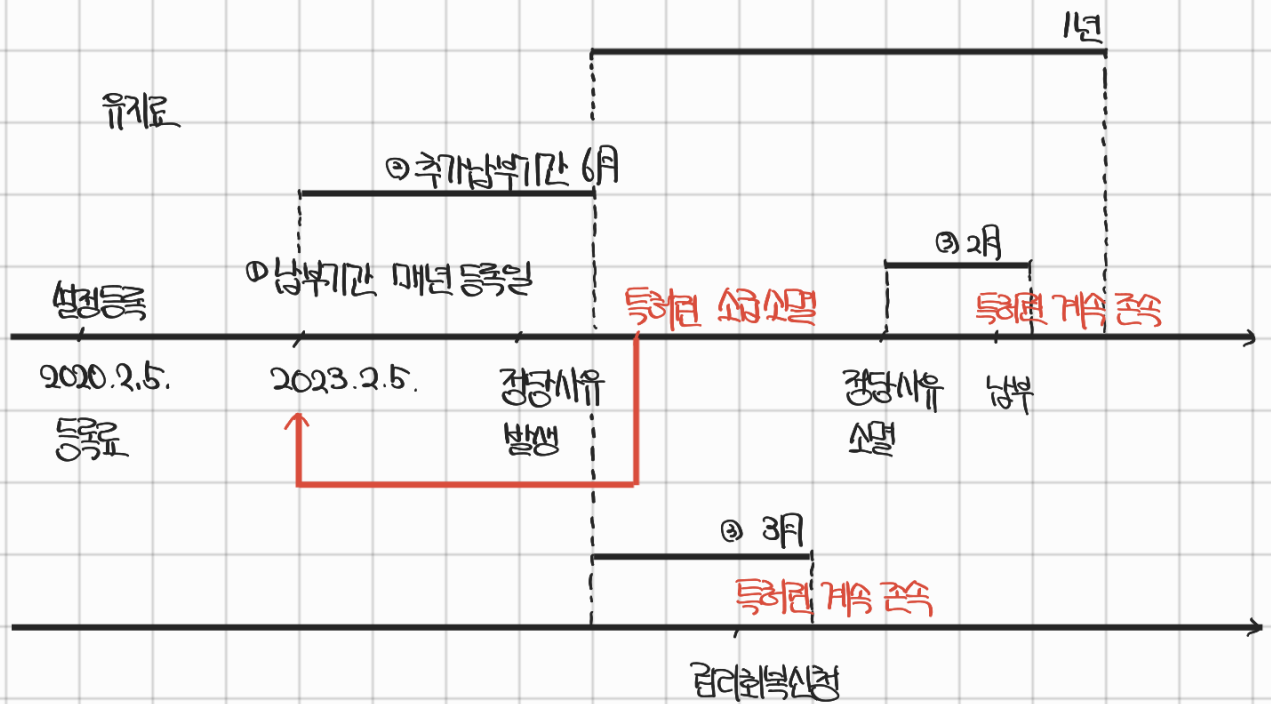
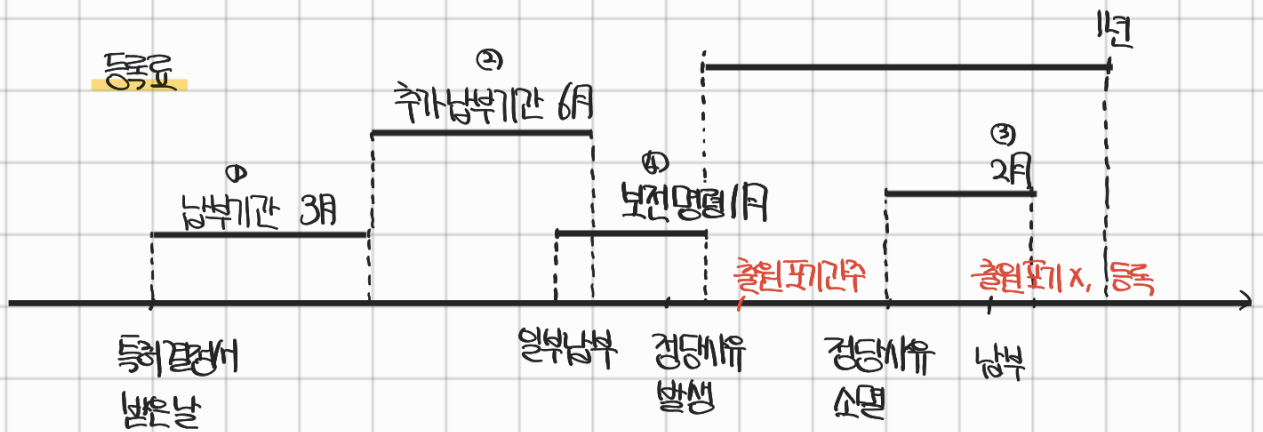
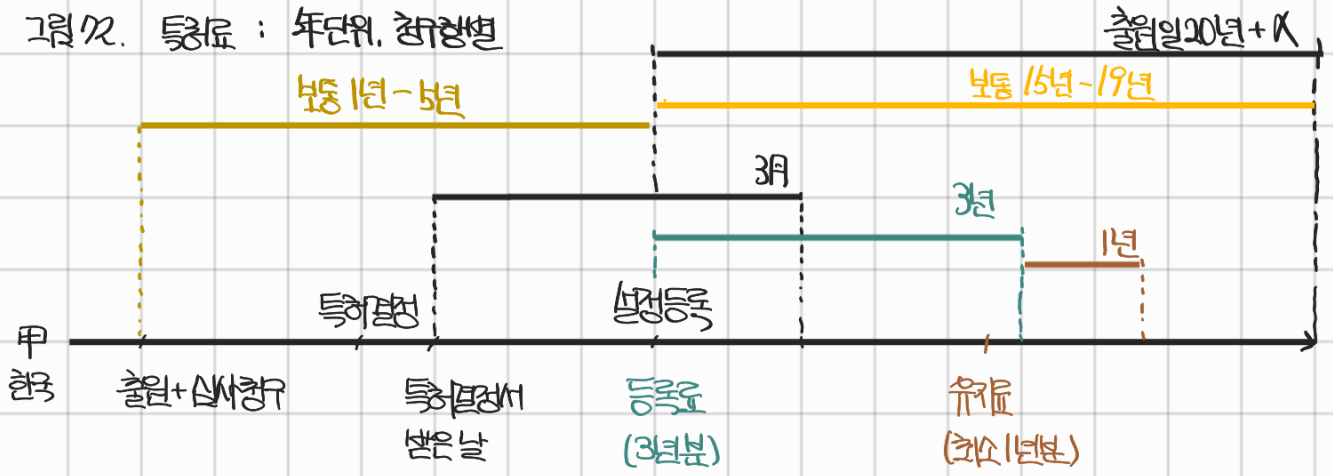


그림 73. 선순위등록

특허원부

1순위 특허권 설정등록 甲 : 효력발생요건

2순위 통상실시권 설정등록 乙 : 대항요건 (후순위 배타권자에게 대항할 수 있음)

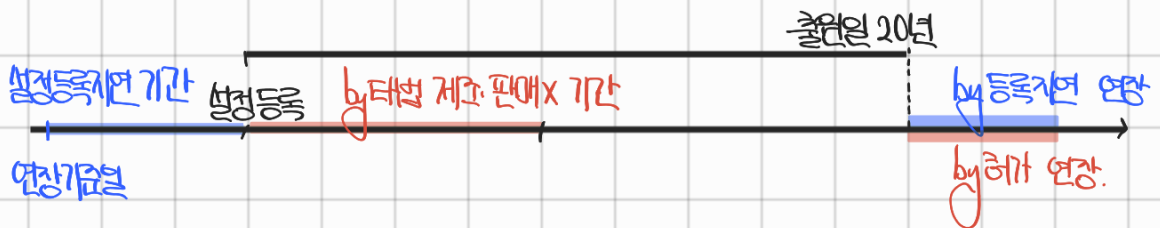
3순위 권용실시권 설정등록 丙 : 효력발생요건



case 1) 甲 제조 판매 : 丙 배타권 침해

case 2) 乙 제조 판매 : 丙 배타권 침해 X

그림 74. 존속기간연장

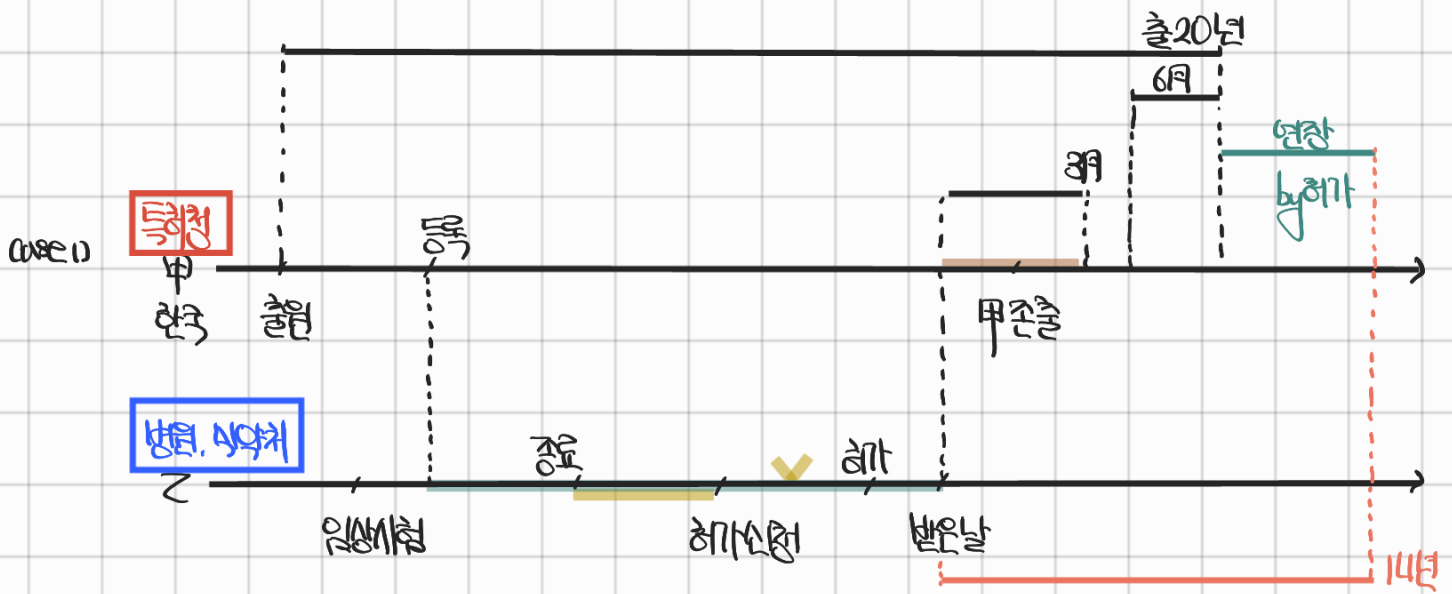


출4년, 심3년 중 늦은날부터

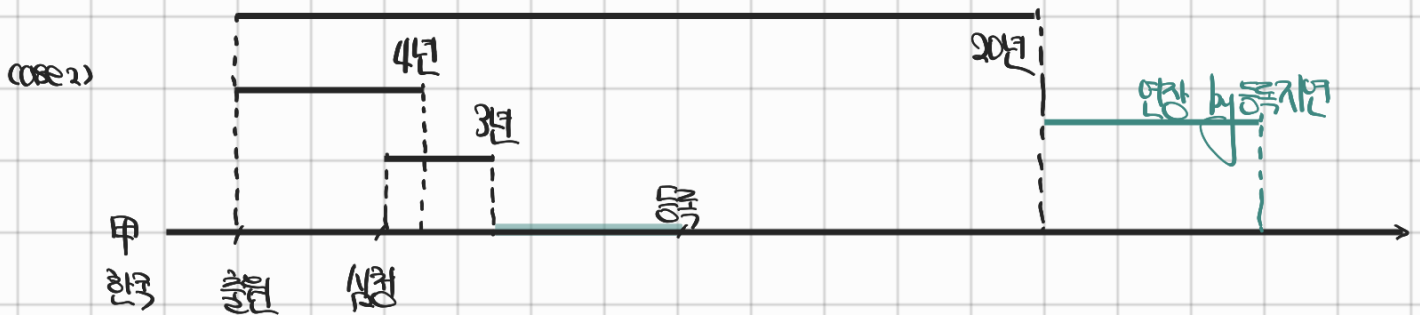
등록일까지 - 출원인 귀책기간만

등록 후 실시기간 + 허가서유권도기간

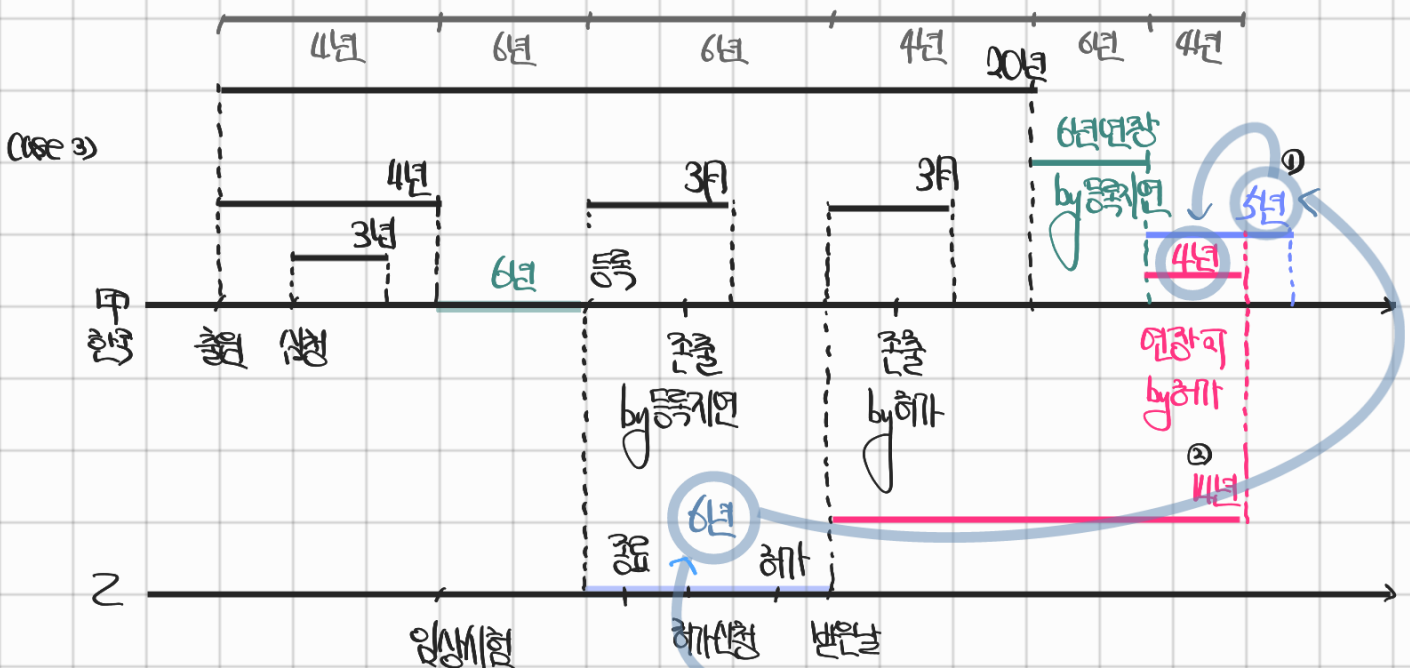
- 허가신청인 귀책기간만



$$\left\{ (\text{등록 후 상속기간} + \text{해가유권도기간} - \text{乙귀책기간}) \leq \max^{\text{①}} 5\text{년} \right\} \leq \text{해가반은날 } 14\text{년}$$



출4년 · 상3년 중 늦 ~ 등록 - 甲귀책기간



① 등록 후 상속기간 + 해가유권도기간 - 해가상속인 귀책기간 = 6년
 ⇒ 6년 연장 불가 ⇒ $\max^{\text{①}} 5\text{년} + \max^{\text{②}} \text{해가반은날 } 14\text{년}$

그림 25.

1번 특허



1개 허가조건 연장 가능 $\rightarrow$ 1개 반 가점

2번 특허

3번 특허

4번 특허



1개 특허만 연장 가능 $\rightarrow$ 1개 반 가점

그림 26.

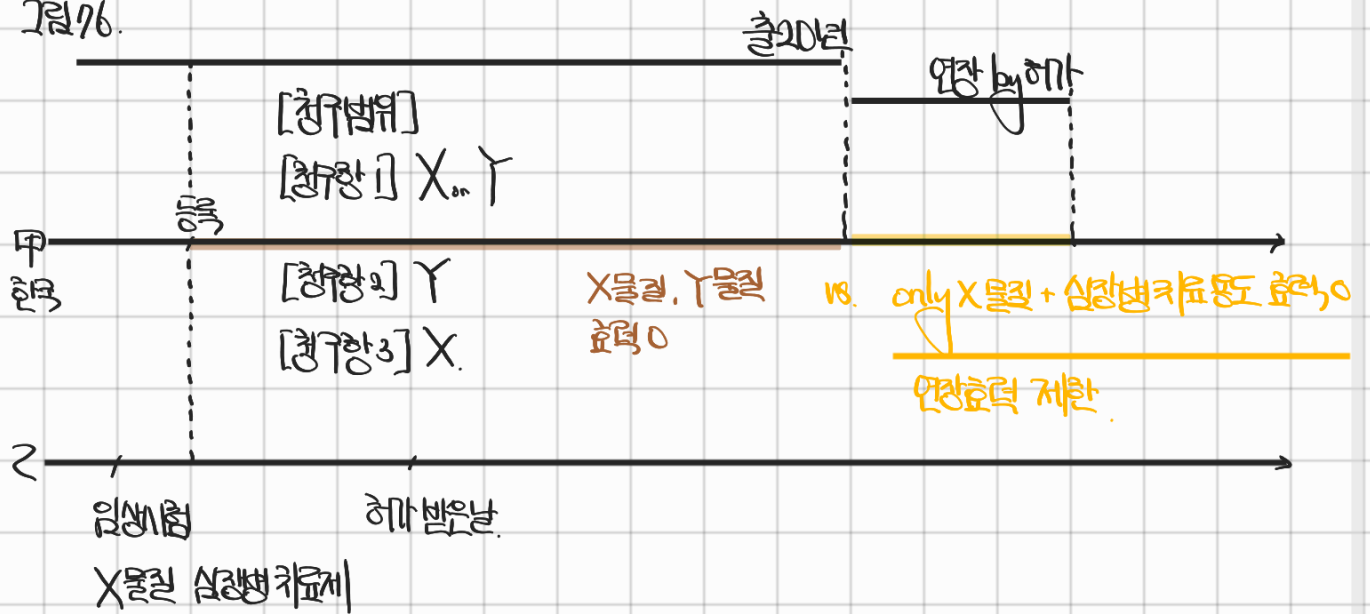
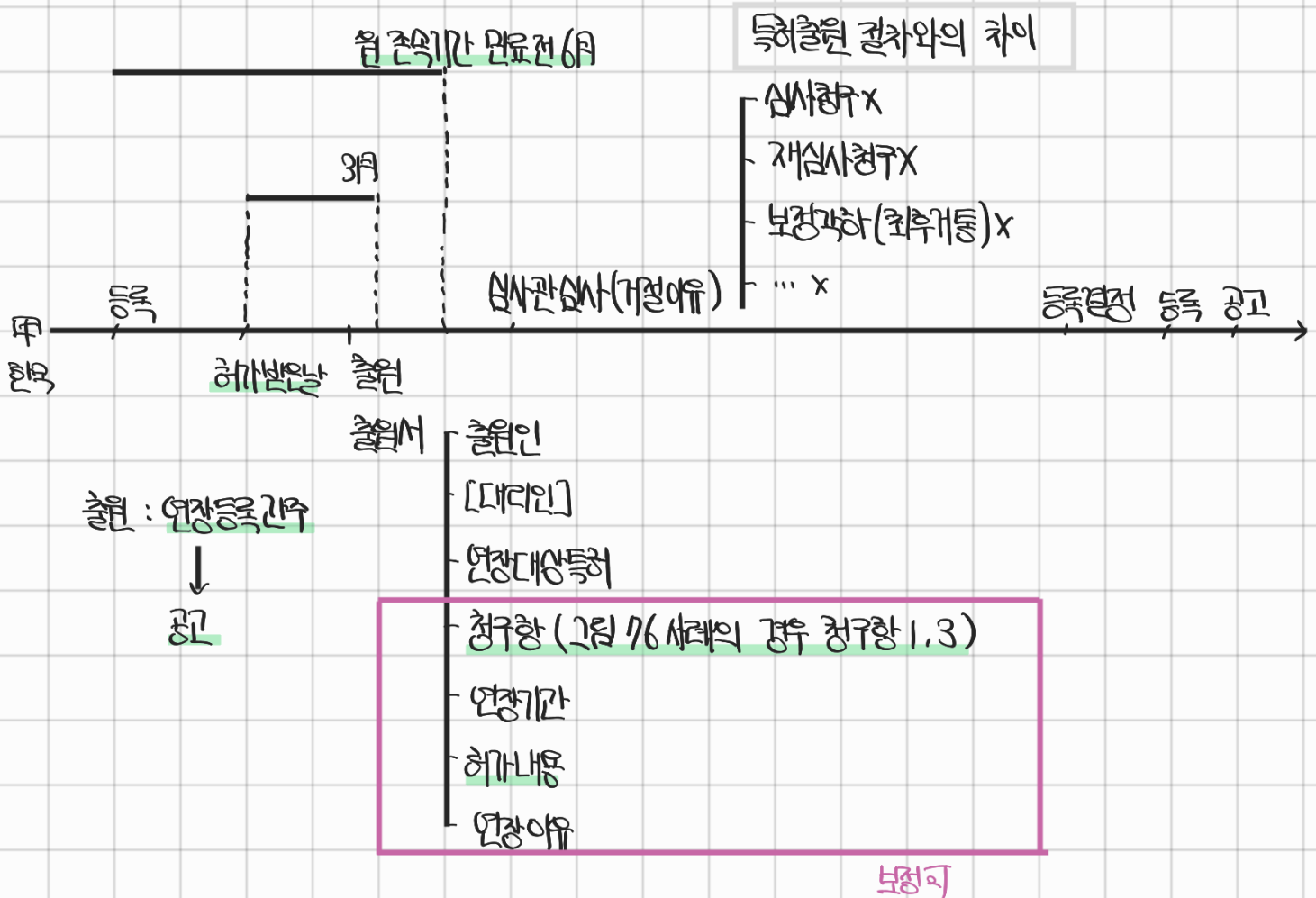


그림 77. 권출 → 심사 → 연장결정 → 등록 → 공고



— : by 등록연과의 차이

거절이유 (= 무효사유)

- 890 연장대상
- 허가신청인은 특허청에 등록된 자일 것
- (674) 기간 over
- 특허료자 출원
- 공유인 89 공동출원
- 복수 특허 1개만

그림 28. 자진보정기간

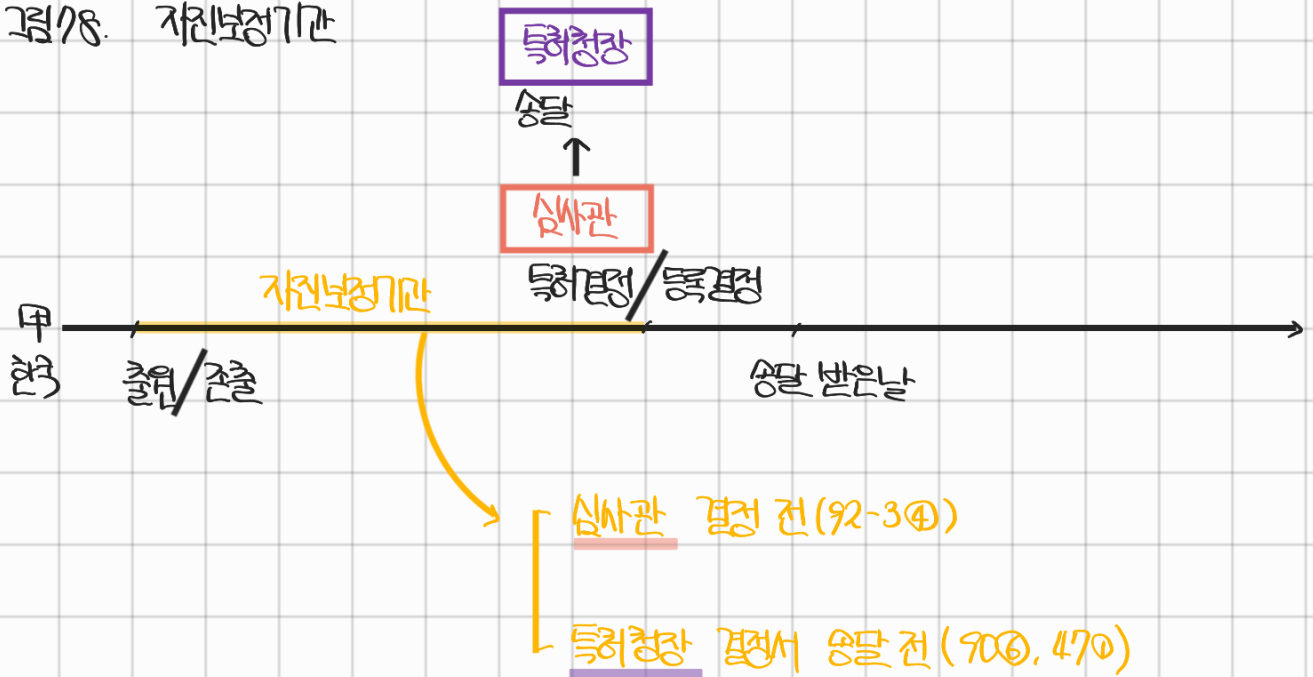
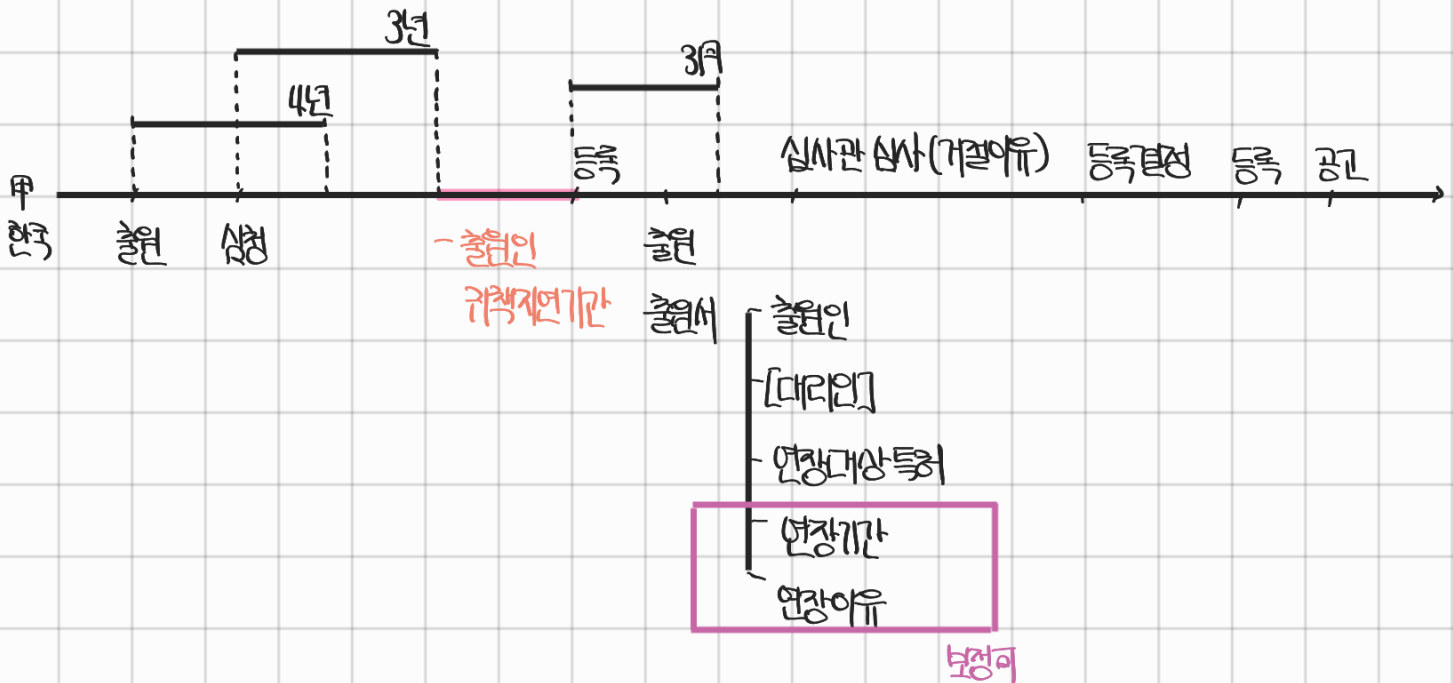


그림 29.



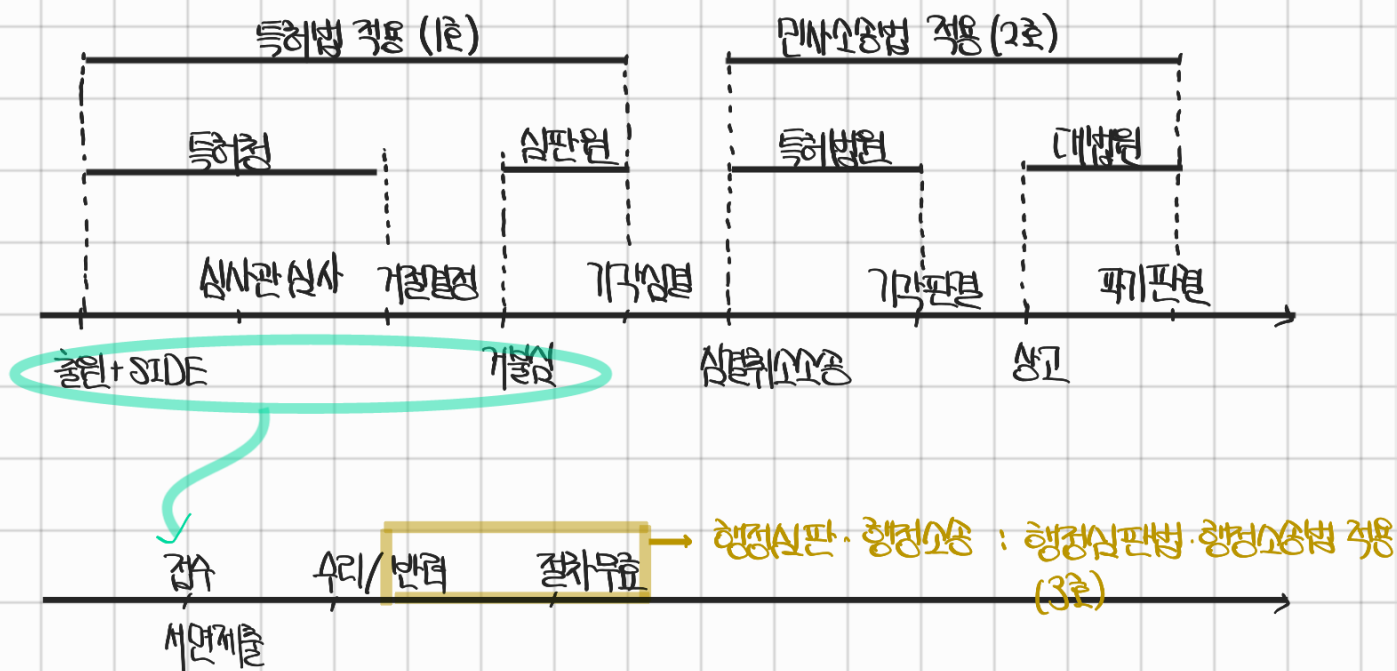
거절이유 (= 무효사유)

- (3개)
- 기간 over
 - 특허권자 출원
 - 공정인 경우 공동출원

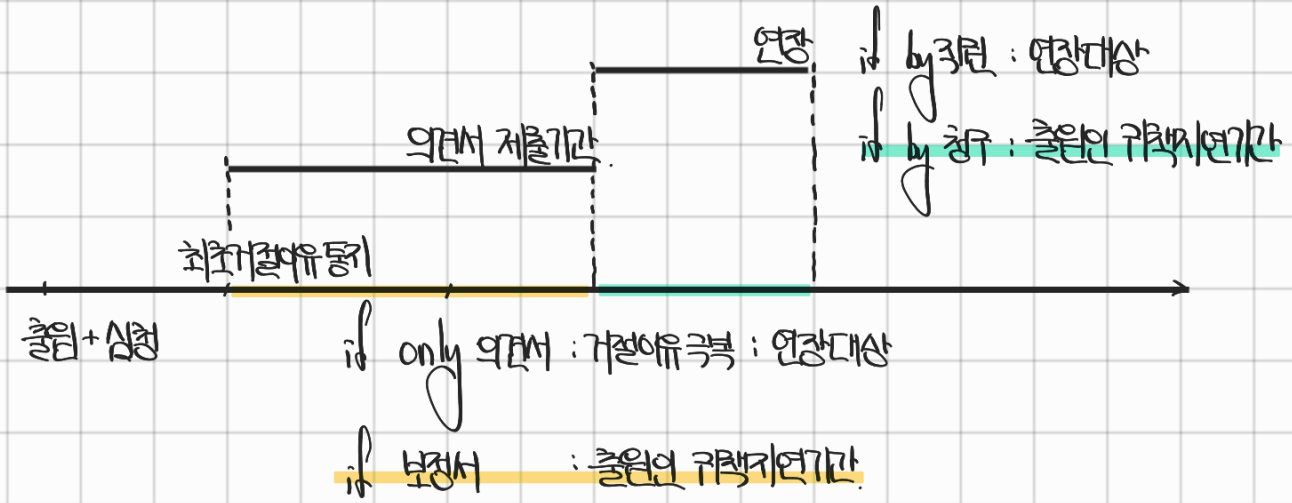
그림 80. 출원일 4년 갱전 (92-24)



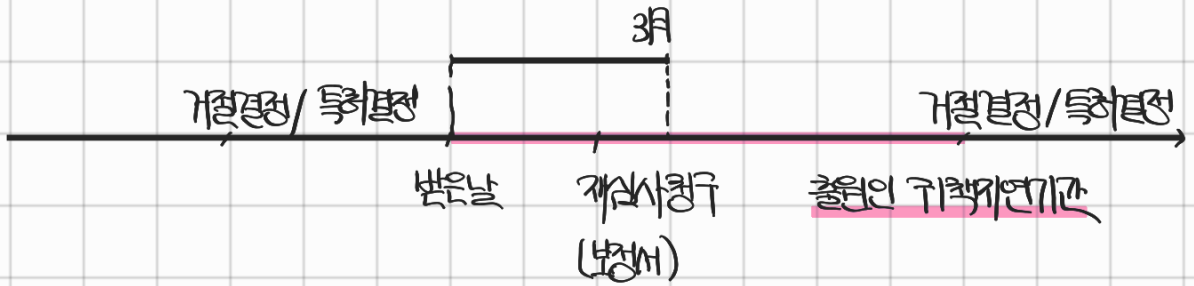
그림 81. 출원인 귀책사건 기간 (형7-2)



Case 1)



Case 2)



Case 3)



Case 4)

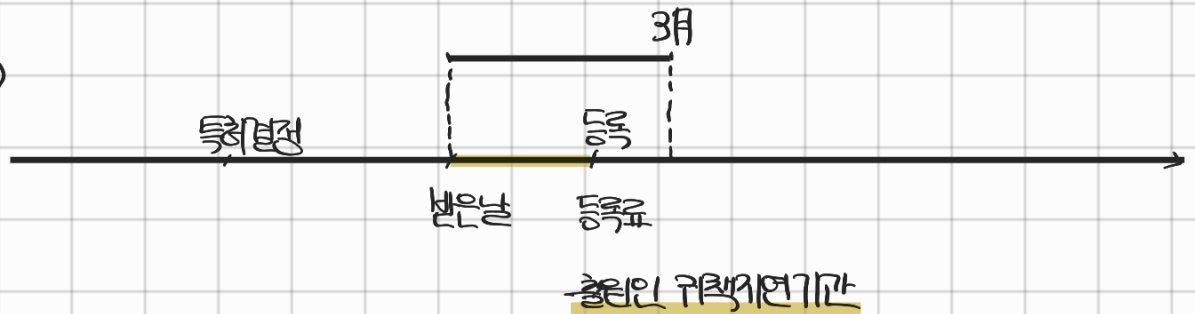


그림 82. 직무발명 발명진흥법 100

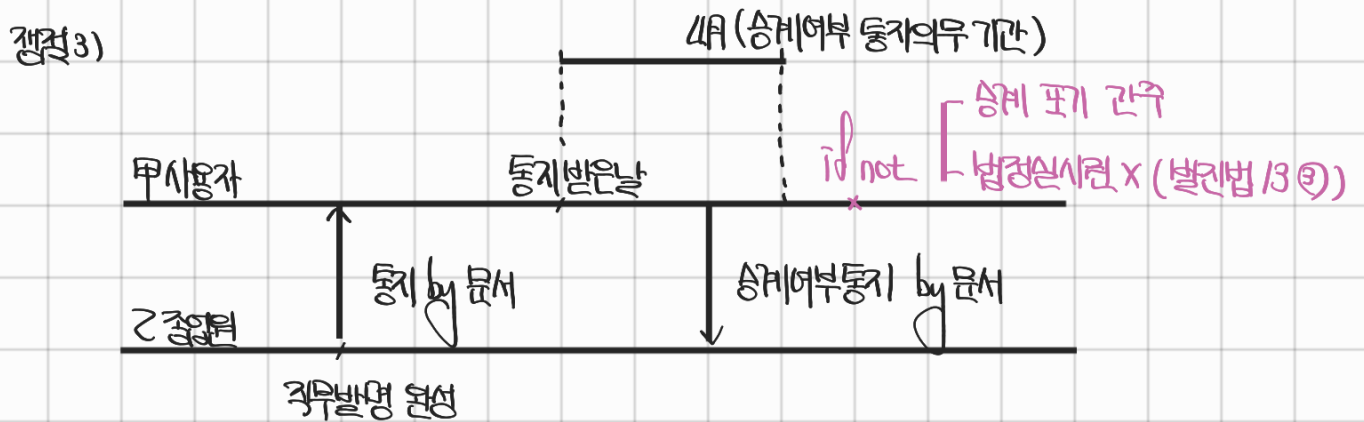
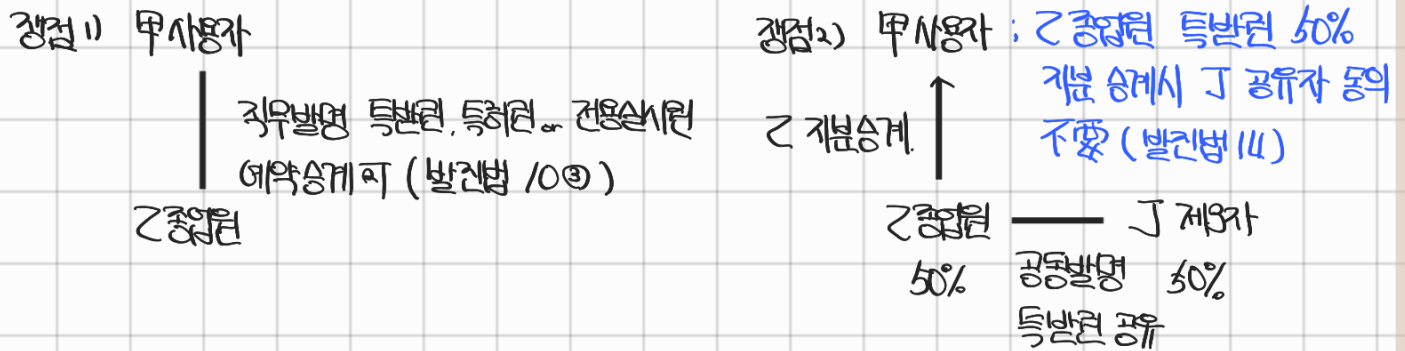
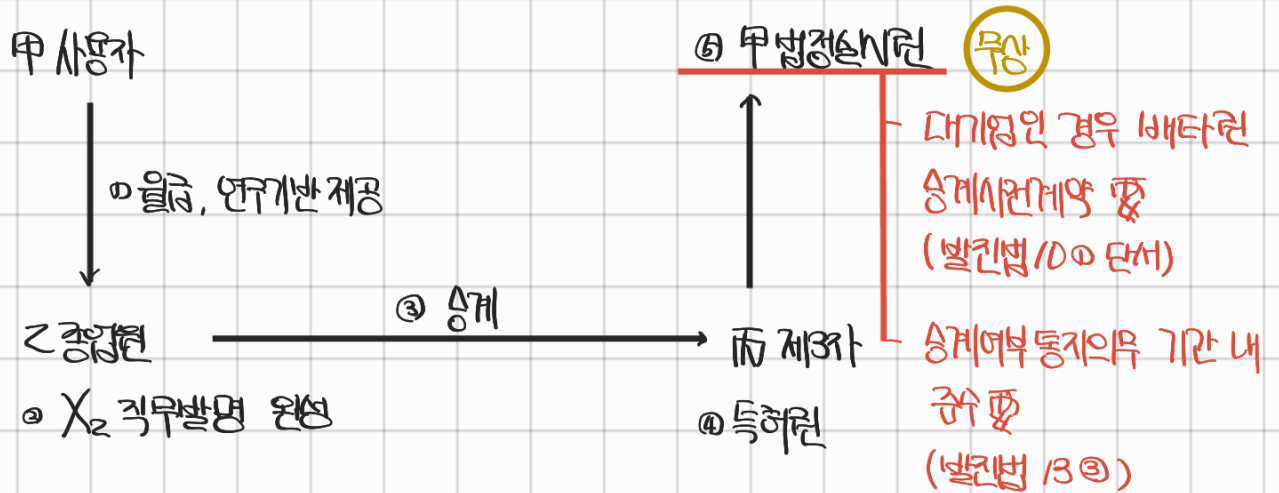


그림 83. 105조 선출권주의 = 후출원 아니면 실제 제한 X

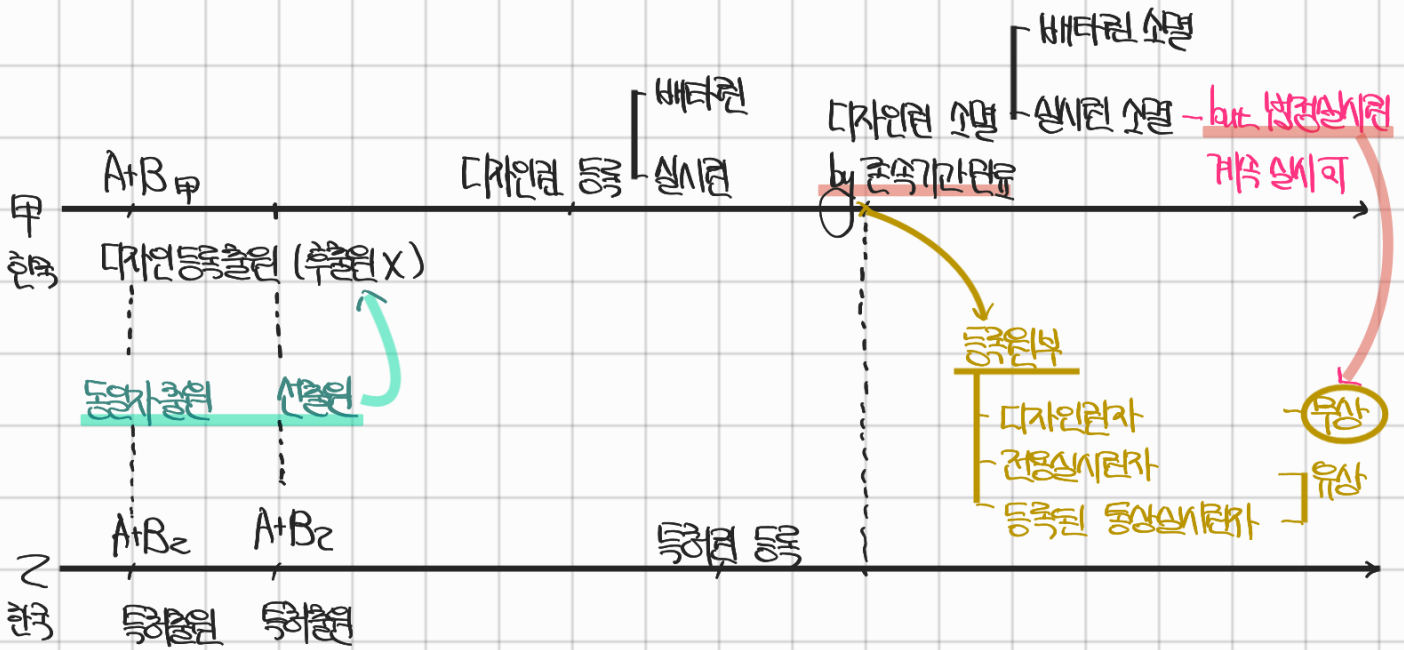


그림 84. 81-35, ⑥

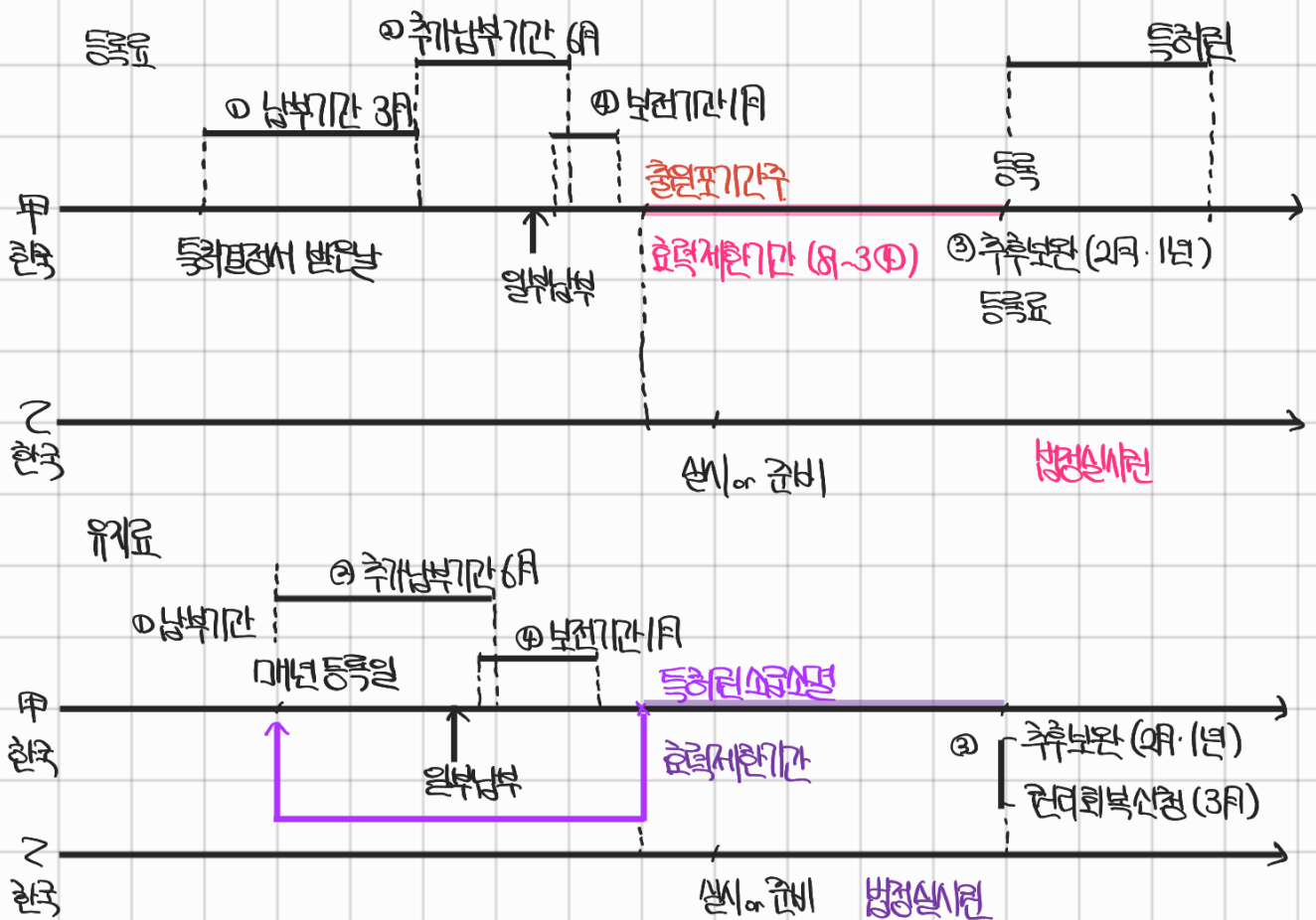


그림 85. 103조 신사옹원 (무한)

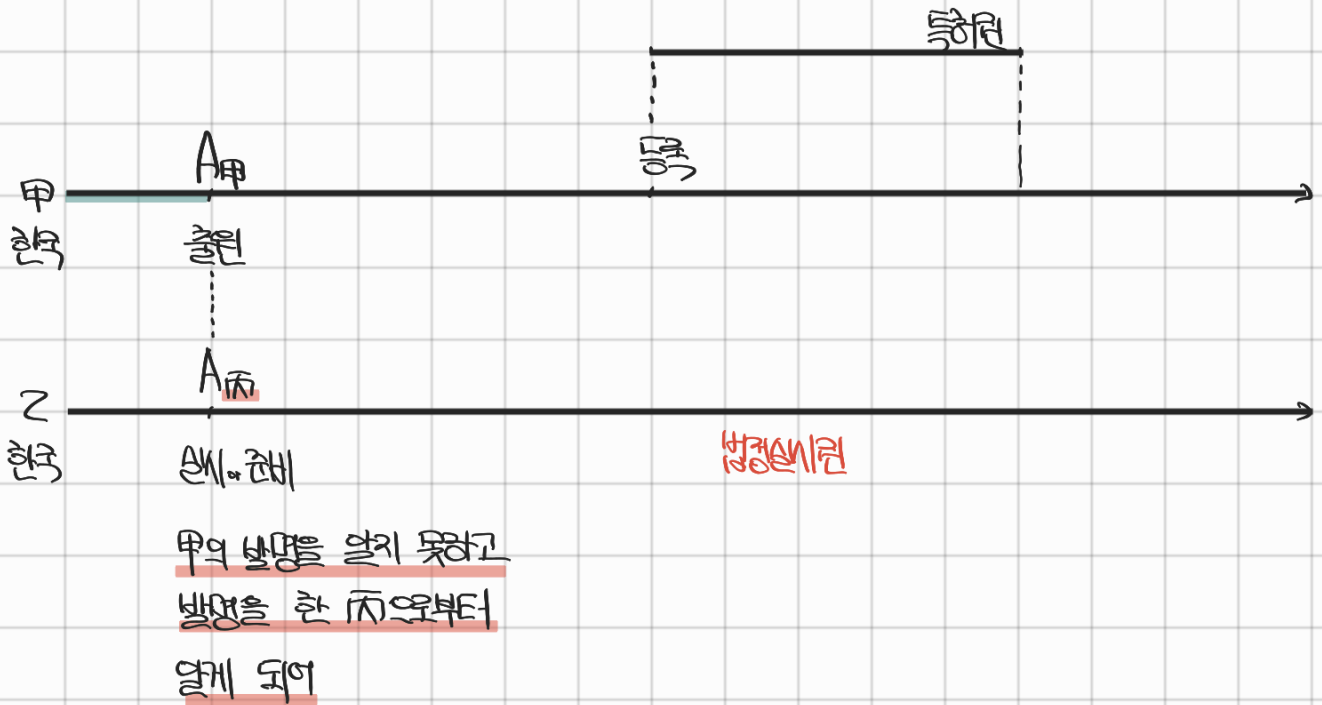
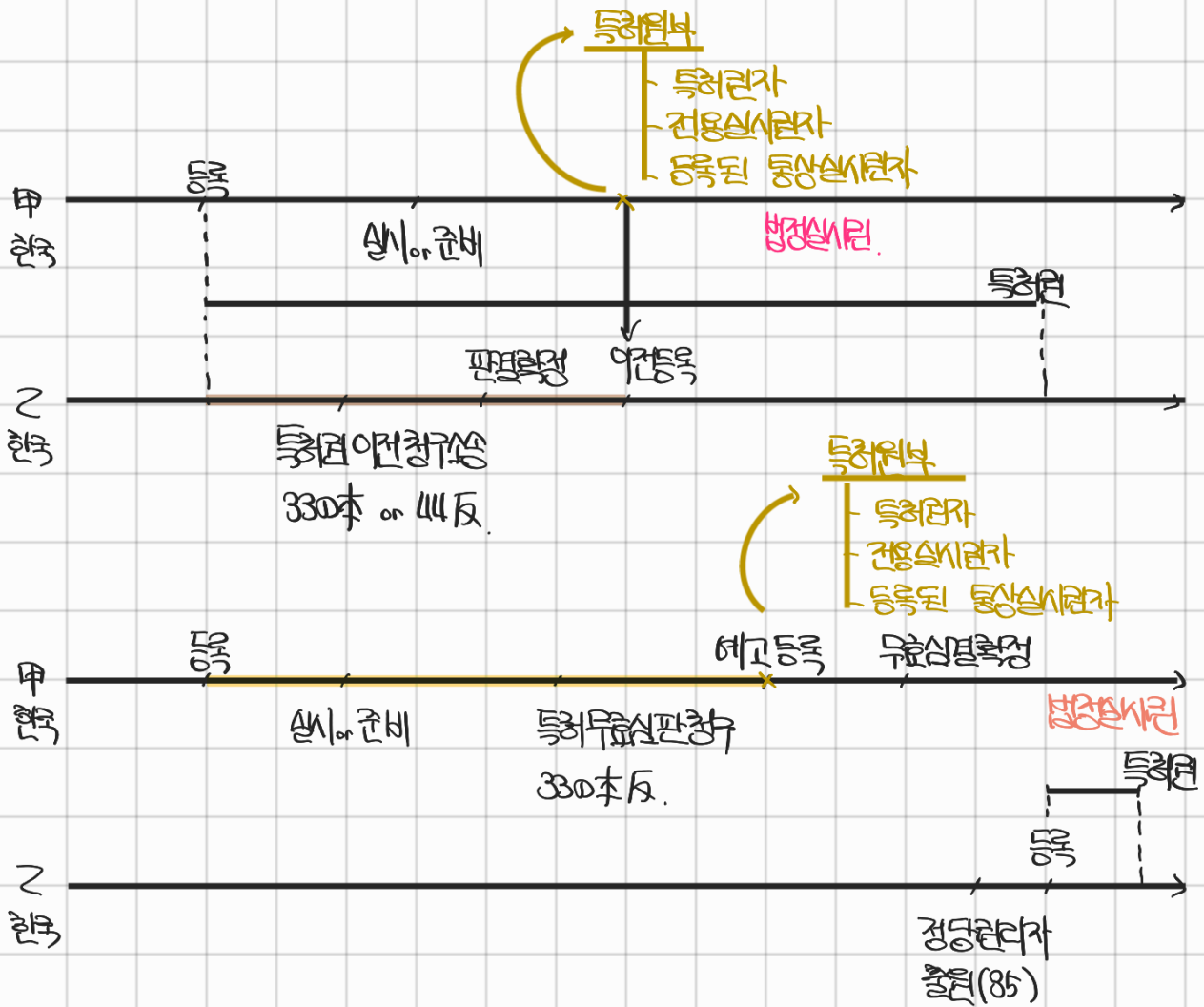
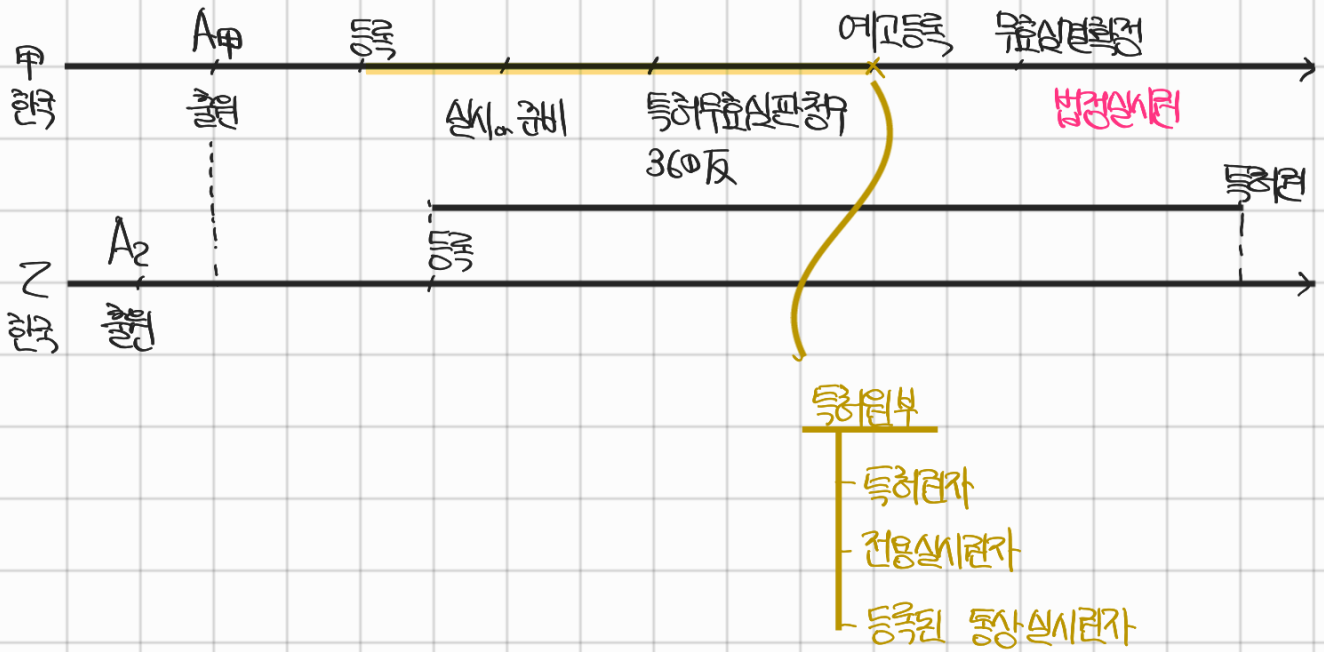
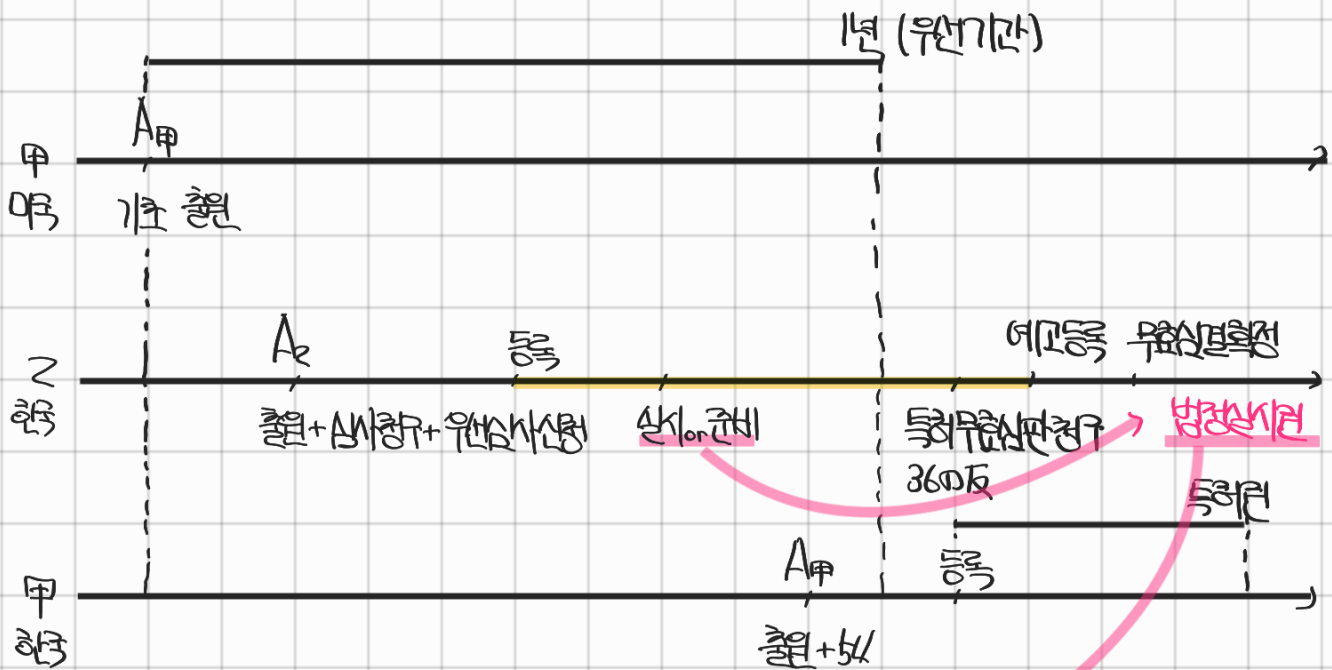


그림 86. 103-2, 104 조종원.





★ 104 乙 파4.B. 저촉문제



104조 : 乙 실시권 행위로 법정실시권 발생

乙

파4.B: 우선기간 중 행해진 행위로 제3자에게 어떠한 권리 발생 X

그림 87. 122 경매



그림 88. 1823 후공권

무상

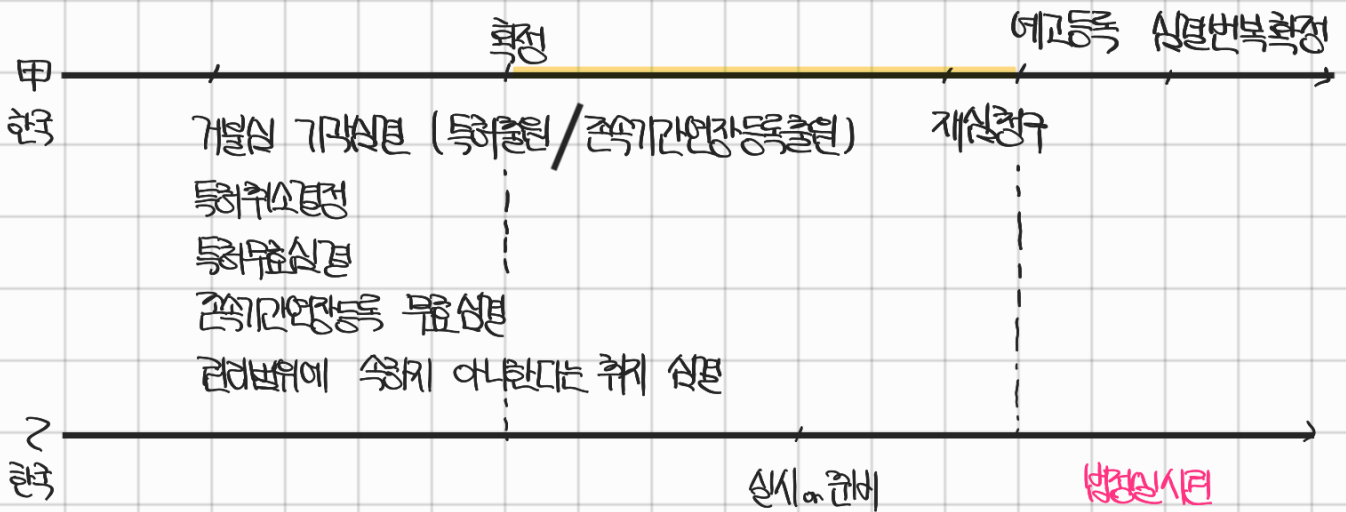


그림 89. 183조 추동권



그림 90. 107조

이유	공공의익					
	불실행	불충분실행	상업	비상업	불공정거래	의약불수출
선형의	○	○	○	×	×	○
				(107조단)	(107조단)	
제한	출원일 4년 이내 계속 3회 이상 (107조 1, 2, 3)		—	—	—	—
조건	국내수출증서 (107조 1)	"	"	"	—	전량수출 (107조 2)
대가	—	—	—	—	감액 (107조 1)	감액 (107조 2)
반도체	×	×	×	○	○	×

그림 91. 10조 종사

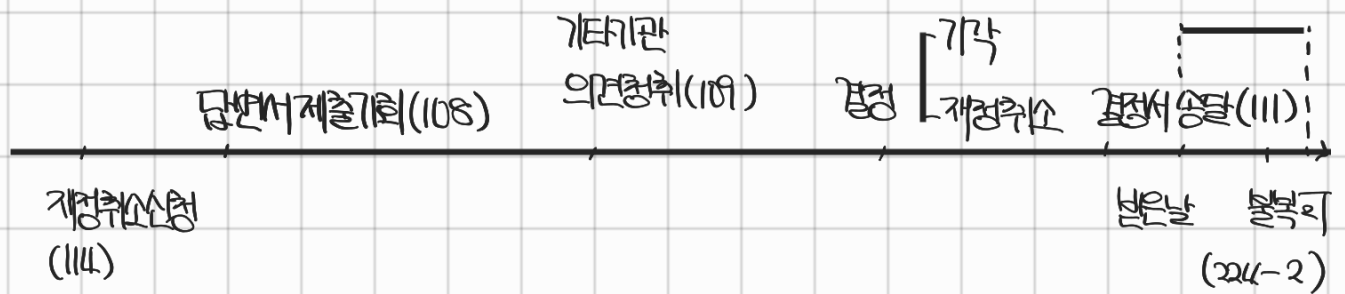
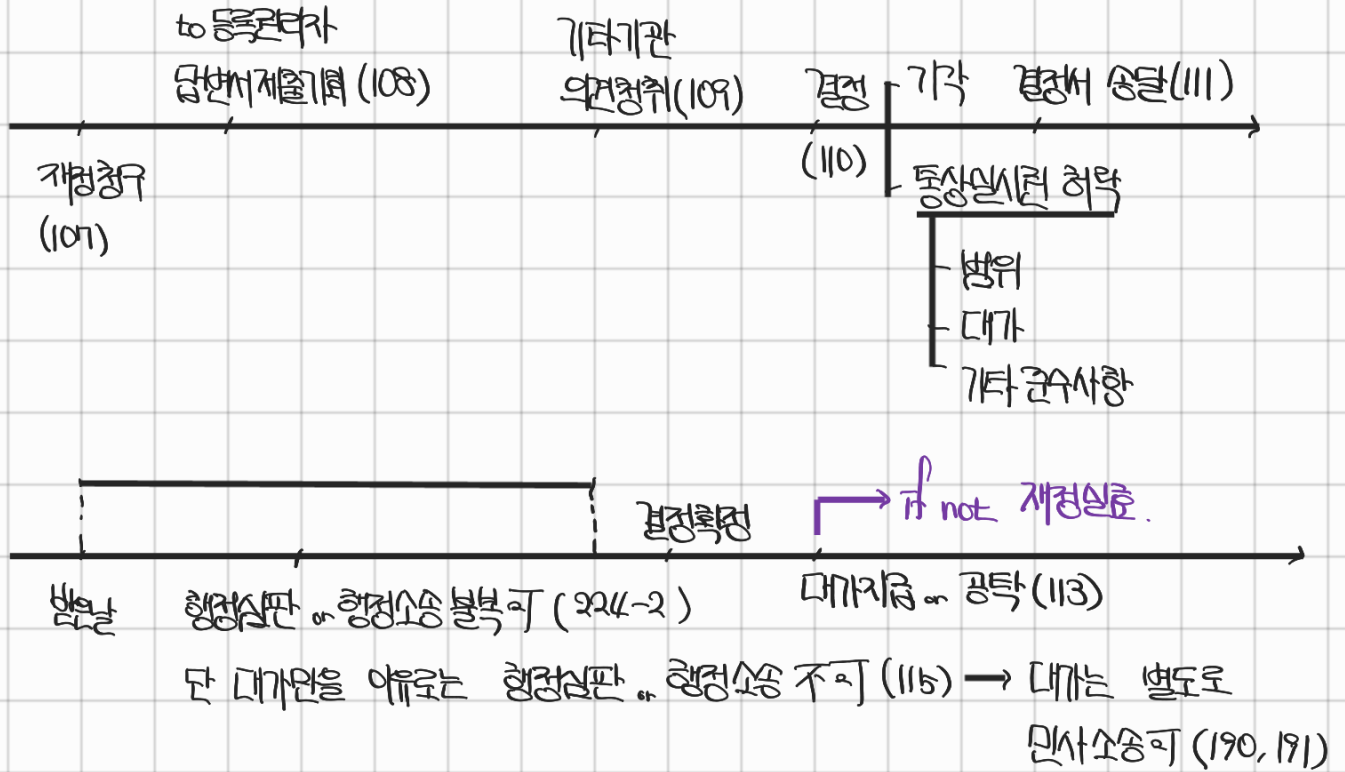
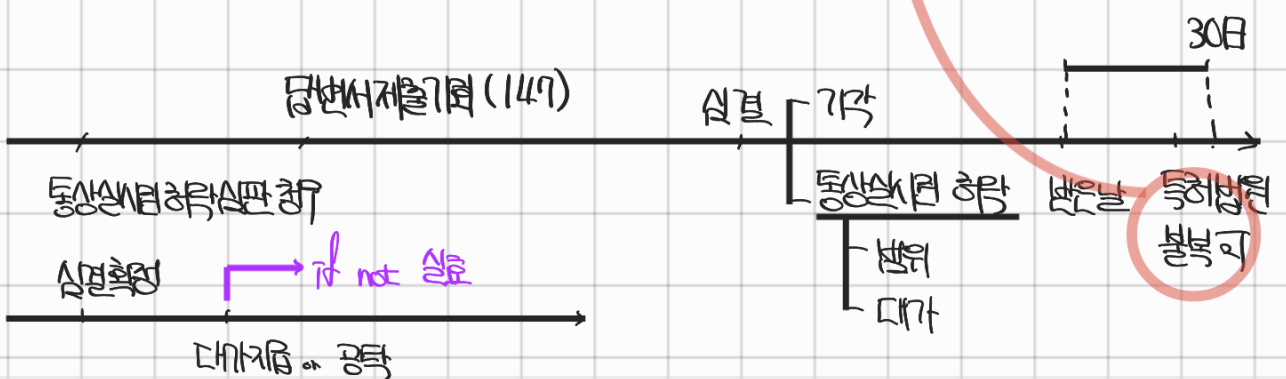


그림 92. 138조

- ① 신형의 + 상경증거가진
- ③ 신형의 + 138①

단 대기심을 이유로 특별법원 불복
→ 대기는 별도로 민사소송



part 5. 특허권, 실용권, 저작권
part 6. 배타권 침해

그림 93. 96조 제한

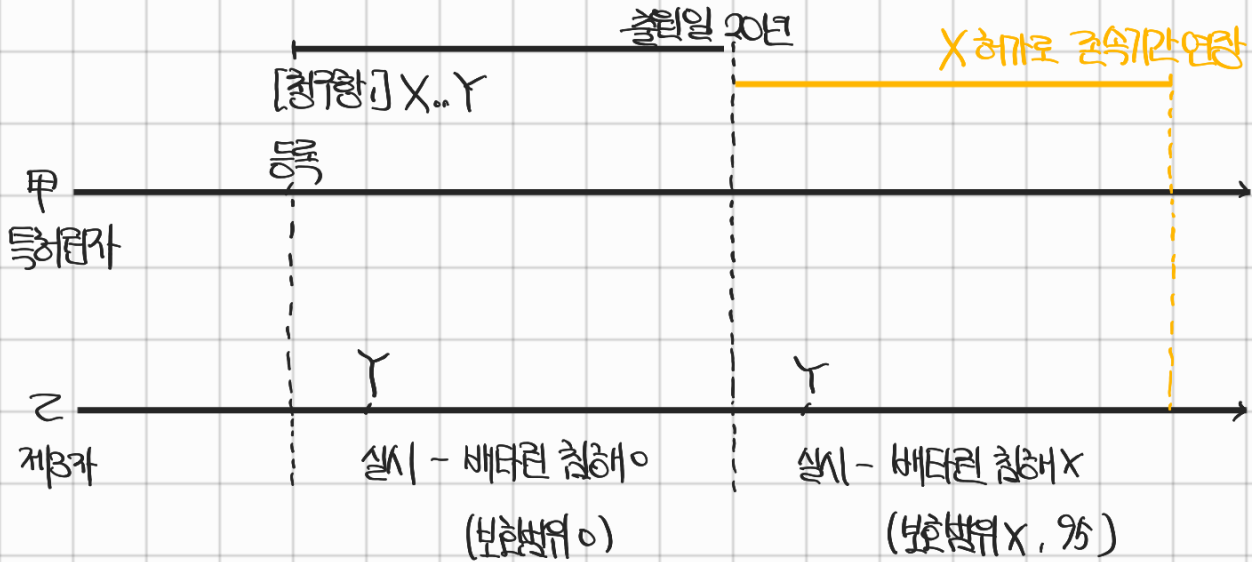
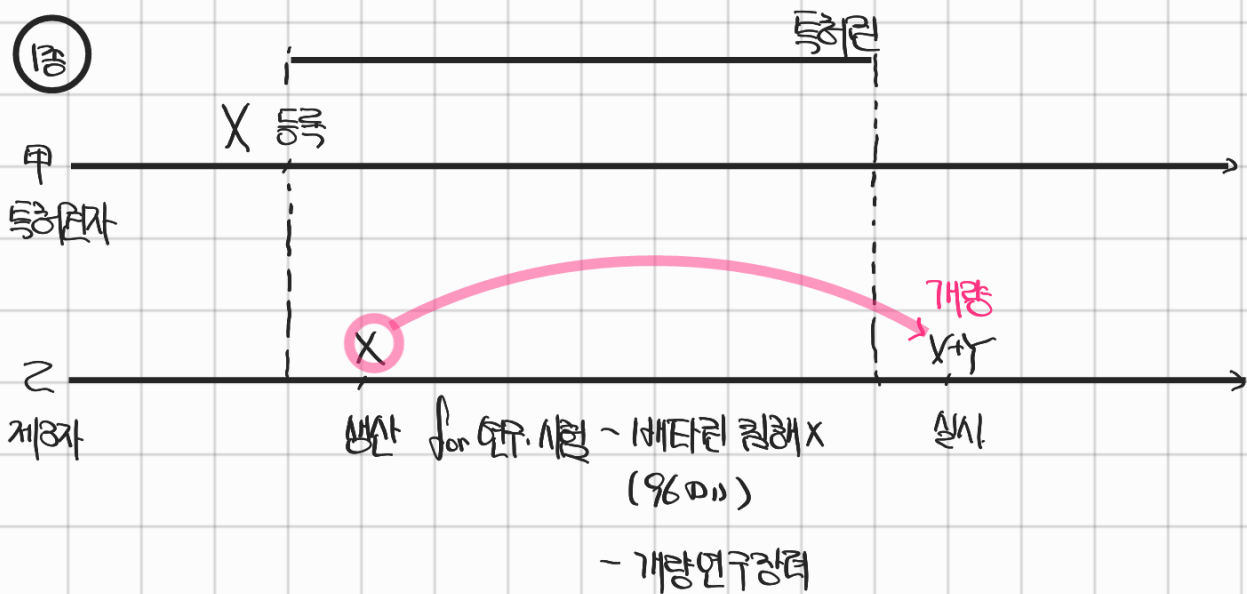
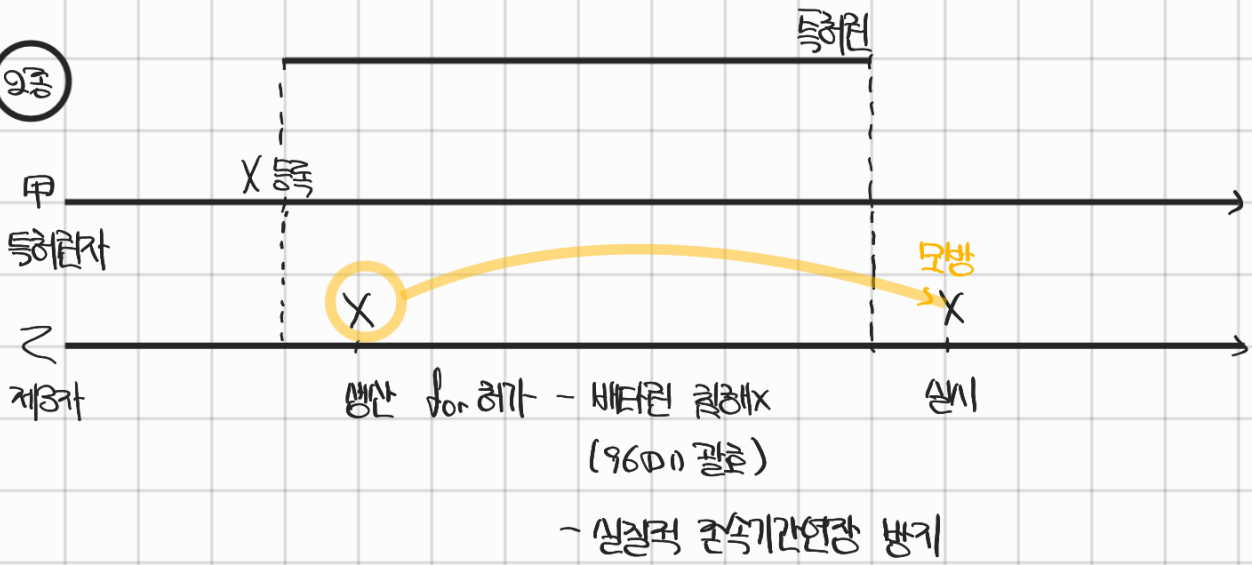


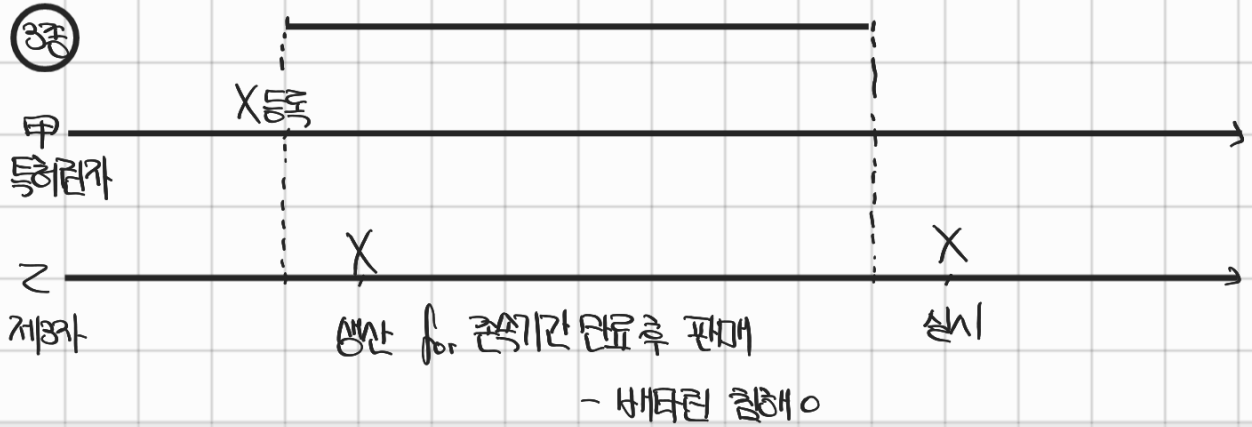
그림 94. 96조의 제한 8종 set.



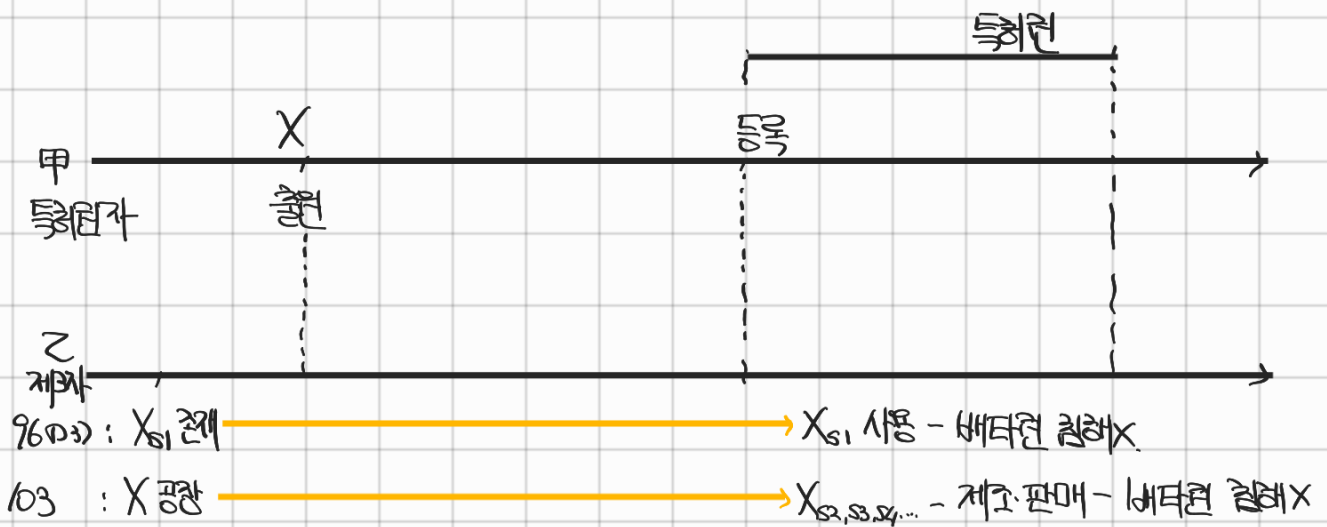
2종



3종



2종 95. 96도33, 103



↑ part 5. 배타권 침해

↓ part 6. 심판·소송

그림 96. 당사자제 심판 방식

특허심판원장

심판장

심판청구서 반려 심판청구무효

담당심판부 지정

심판청구서
각하결정(141)

심판청구
각하심결(141)

심판청구

심판청구서
+
수수료

- 당사자
- [대리인]
- 심판사건표시
- 청구처지
- 청구이유

보정명령 → 심판장각하결정 → 특허법원 불복(186)
보정명령(취) → 심판부 각하심결(162) → 특허법원 불복(186)

- 특허 가불심(140-2)
- 통신회(1404)
- 현행 - 혁신대응발명 설명서 [도면] (1403)
- 규정 - 규정 명도 (1405)

청구 수리/반려(1411) 절차무효(16)

서면제출

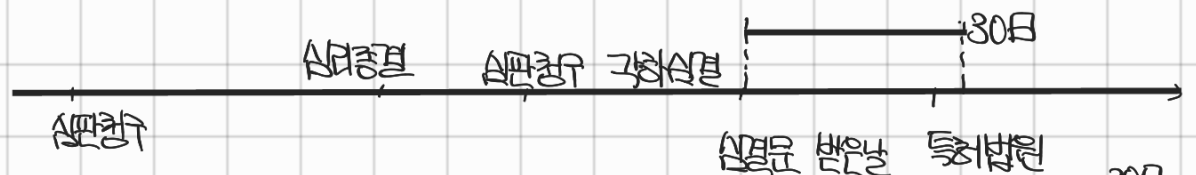
반려이유통지 → 반려 → 행정심판 .. 행정소송 불복(224-23)

보정명령 → 무효 → 행정심판 .. 행정소송 불복(224-23)

case 1)



case 2)



case 3)

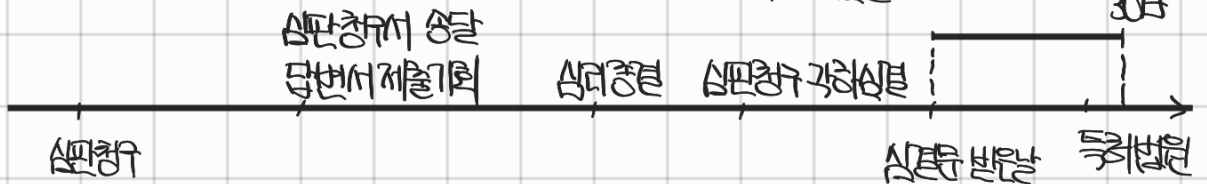


그림 97. 당사자에게 심판 불안

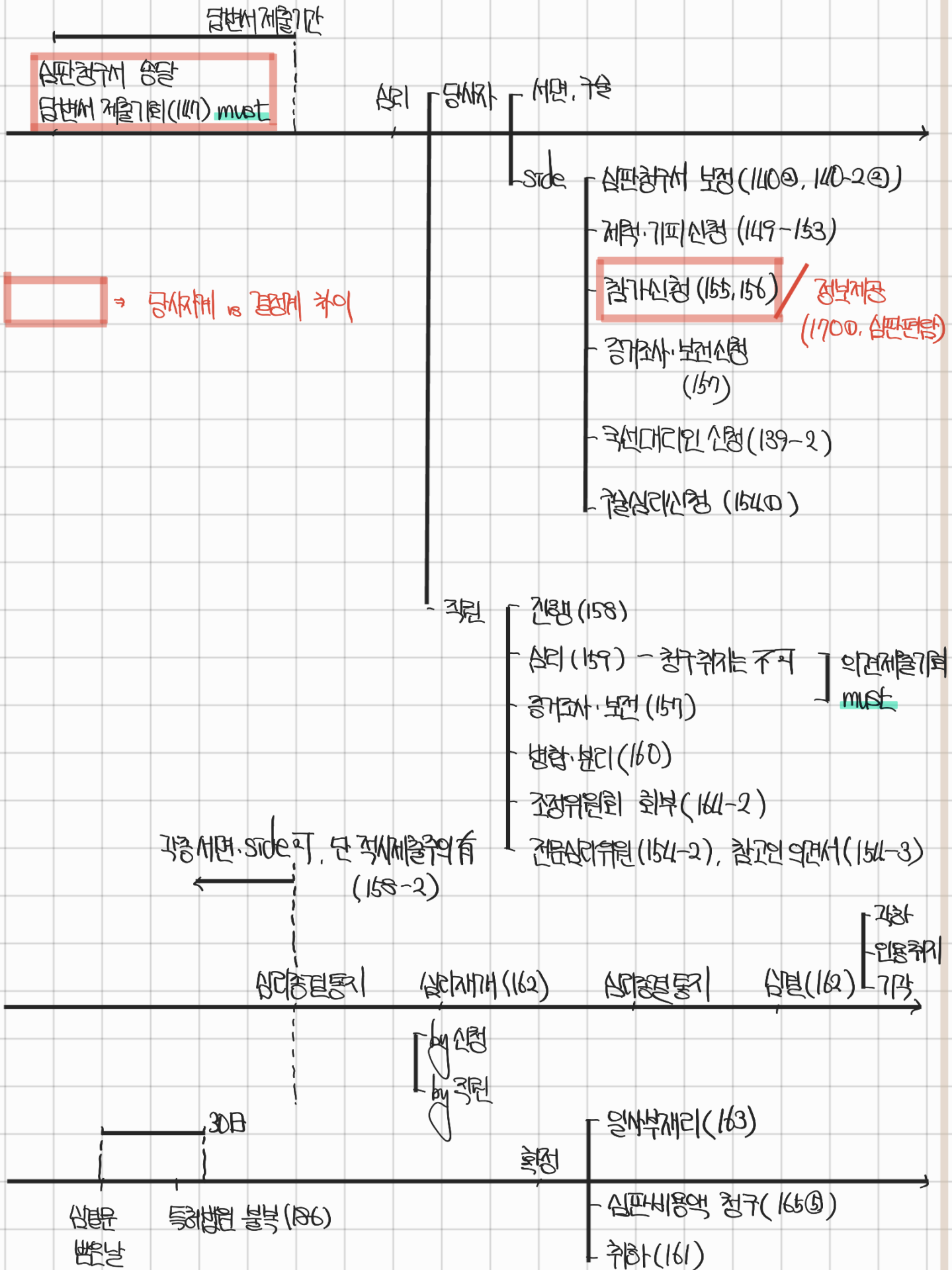


그림 97-1. 공동심판.

㉔) 특허무효심판, 특허권자 丙, 丁 공소

甲, 乙 : 유사필수적 공동

丙, 丁 : 필수적 공동 : ㉔) 누락 : 각항심판

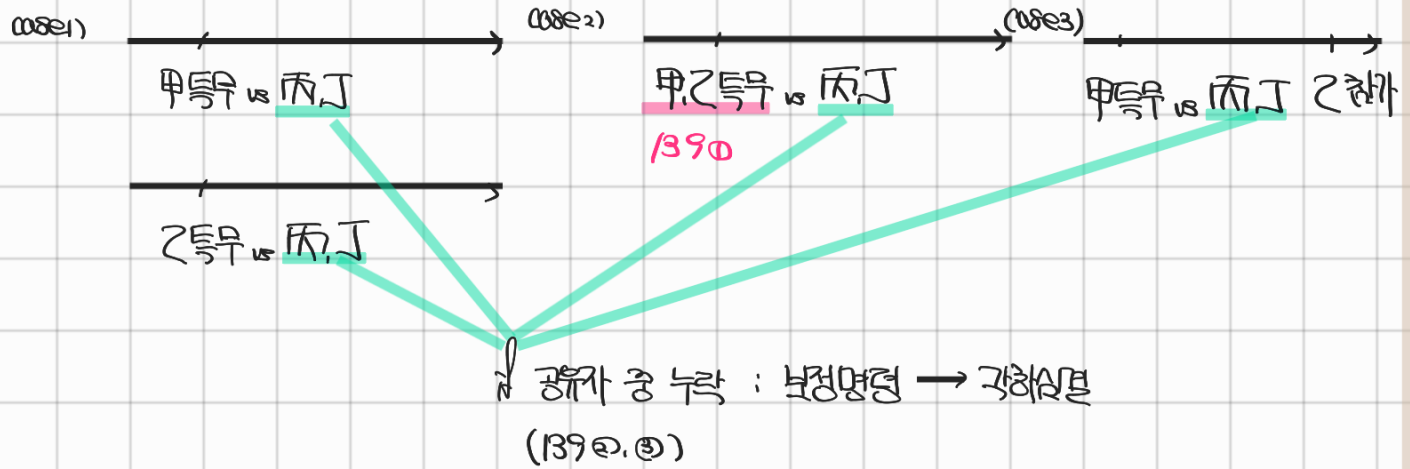
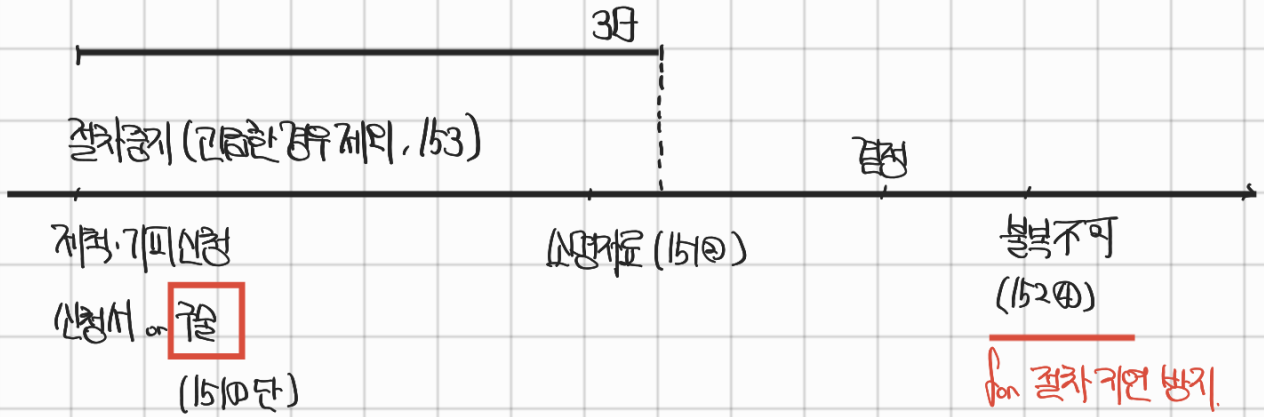
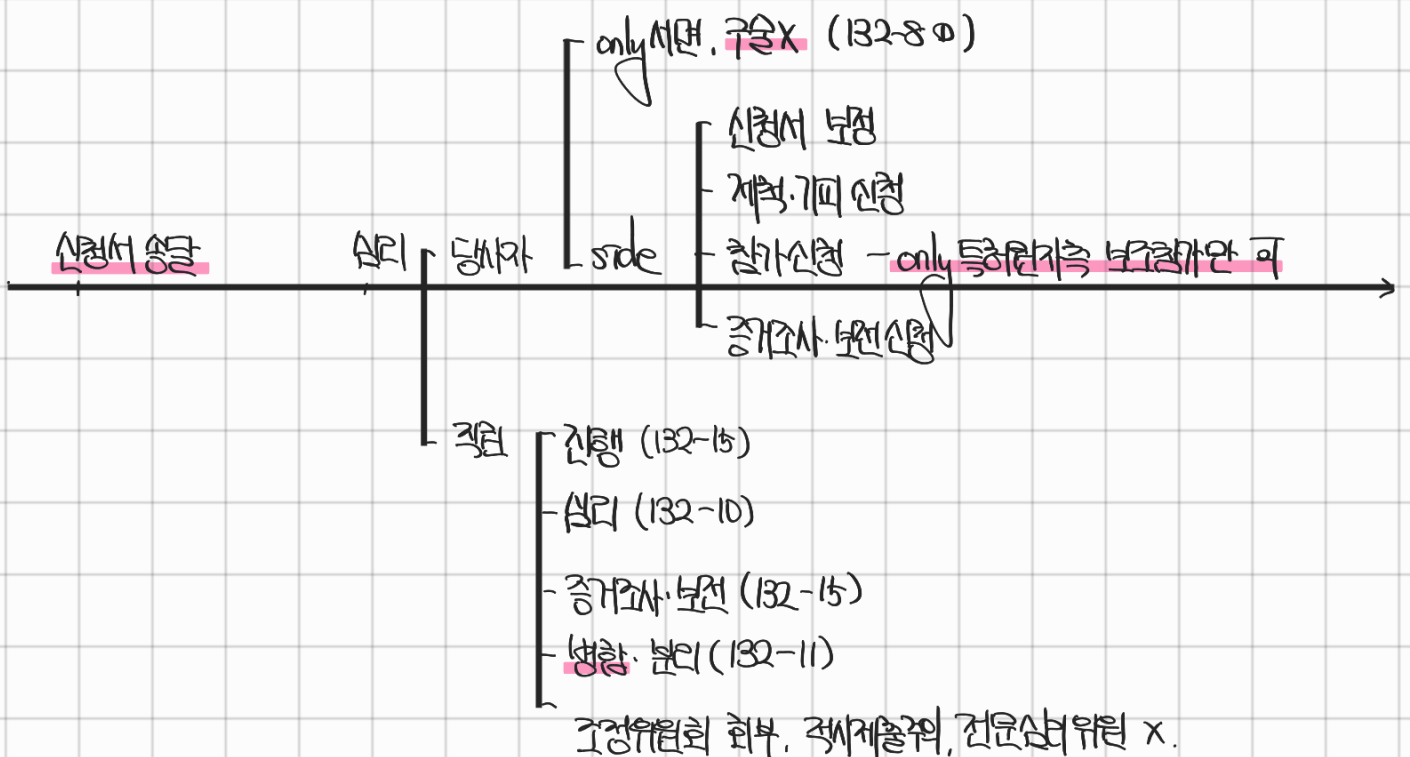
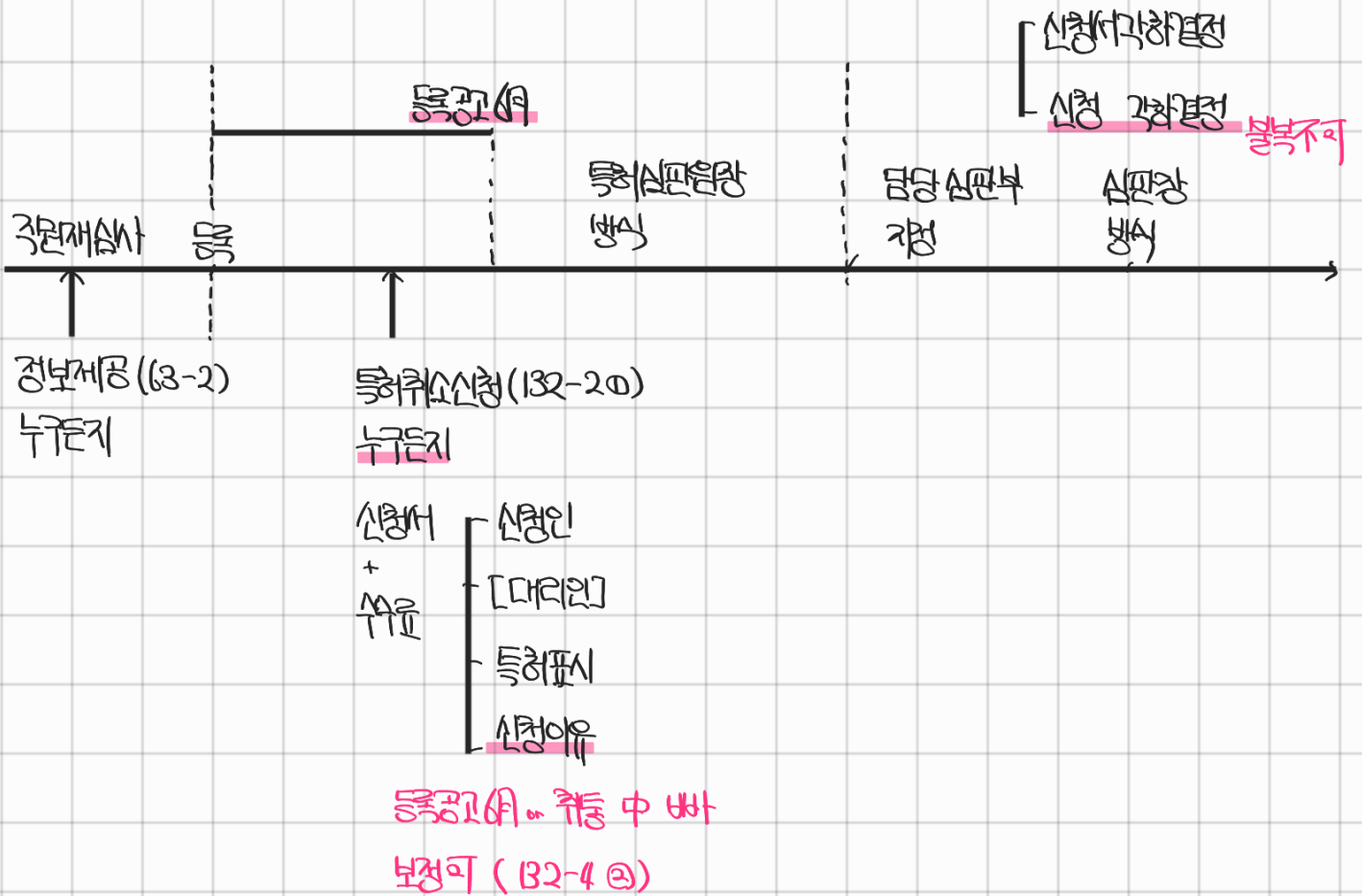


그림 98.



심판청구 전 - to 특허심판원장
심판 계속 중 - to 심판장

그림 99. 특이치소형





★ 최하 - 확정 or 청구中 까지

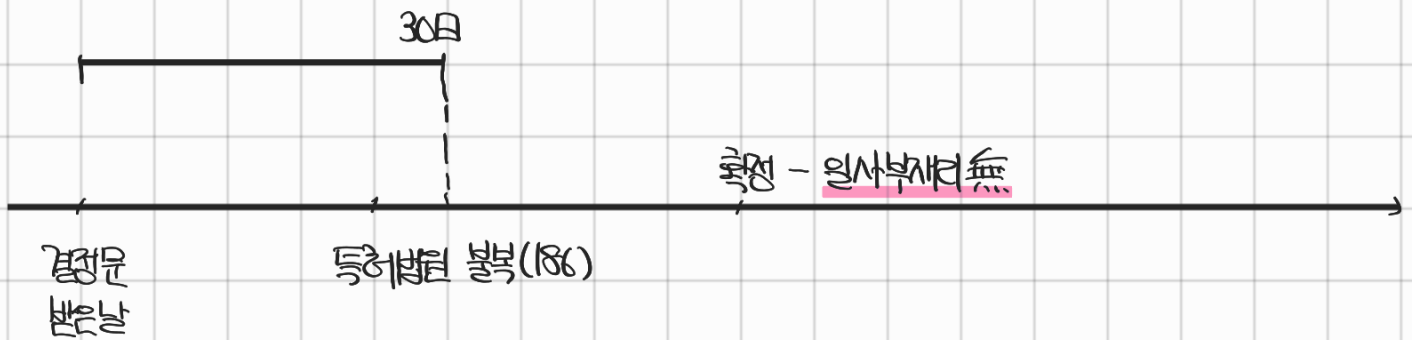


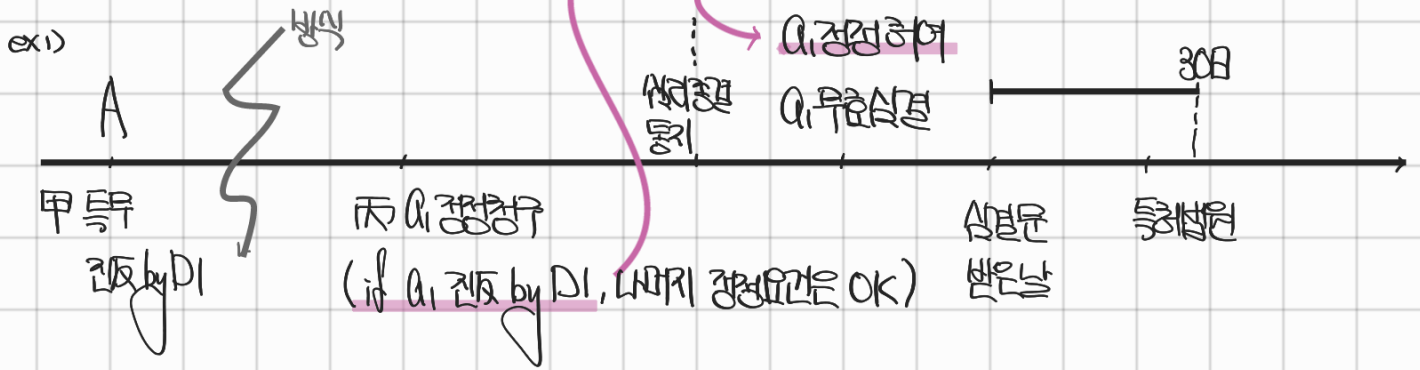
그림 100. 정정심판



그럼/이. 정정청구

★ 특유 창된 상황 정정시
동일특유창인 정정요건으로 판단x

ex 1)



ex 2)

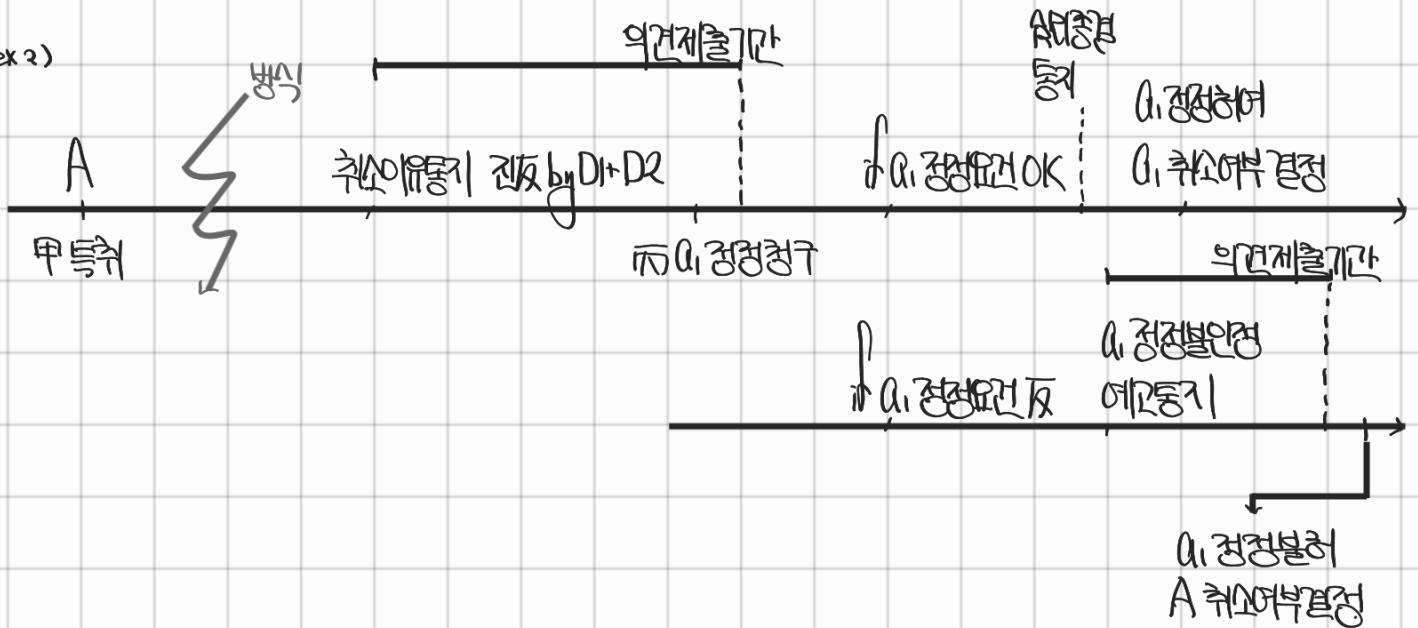


그림 102. 재심

방식

영사부재리

진反 by DI 대시특무주역

심리종결통지

기각심결

확정

특무

甲이리버리

甲청구인 vs 丙피청구인
(특허권자)

진反 by DI

심리종결 영사부재리
통지 각하심결

특무

乙 vs 丙

진反 by DI

심리종결
통지 무효심결

특무재심

丁 vs 甲, 丙

진反 by DI

사해심결 재심사유

그림 103.

1심

2심

3심

침해금지청구소송
소장
항소장

특허법원 (항소)
상고장

대법원 (상고)

통지

심판
심판청구서

특허법원 (심판 등 취소소송)

대법원 (상고)

소장
상고장

그림 105.

국제단계

part 1.

출원원자 - 수리권원

part 2. 심사·공개

국제조사 - 국제조사기관

PCT출원

PCT출원서

발명·청구범위

[도면]

요약서

+

수수료

PCT출원료

국제조사료

[국제예비심사] - 국제예비심사기관

국제공개 - WIPO

part 3

지정권원

part 4.

특허

진입

진입원료

국내단계

2032시면

발명·청구범위

[도면]

요약서

PCT19.34

+

수수료

그림 106.

2차 (시제99, 시제99-2)

출원인

접수

PCT출원

PCT출원서

발명·청구범위

[도면]

요약서

+

수수료

PCT출원료

국제조사료

도면 미제출 취지통지

보완명령

방식

오기재

출원인

접수

[도면

보완서

보정명령

보정서

적 - 내국인, 재내가 포함 (192, 시제90)

언 - 국어, 영어, 일어 (시제91)

발명

청구

범위

도면

요약서

그림 107. 출원일

★ 심·공·조·제·우·등·보



그림 108. 특허관리인

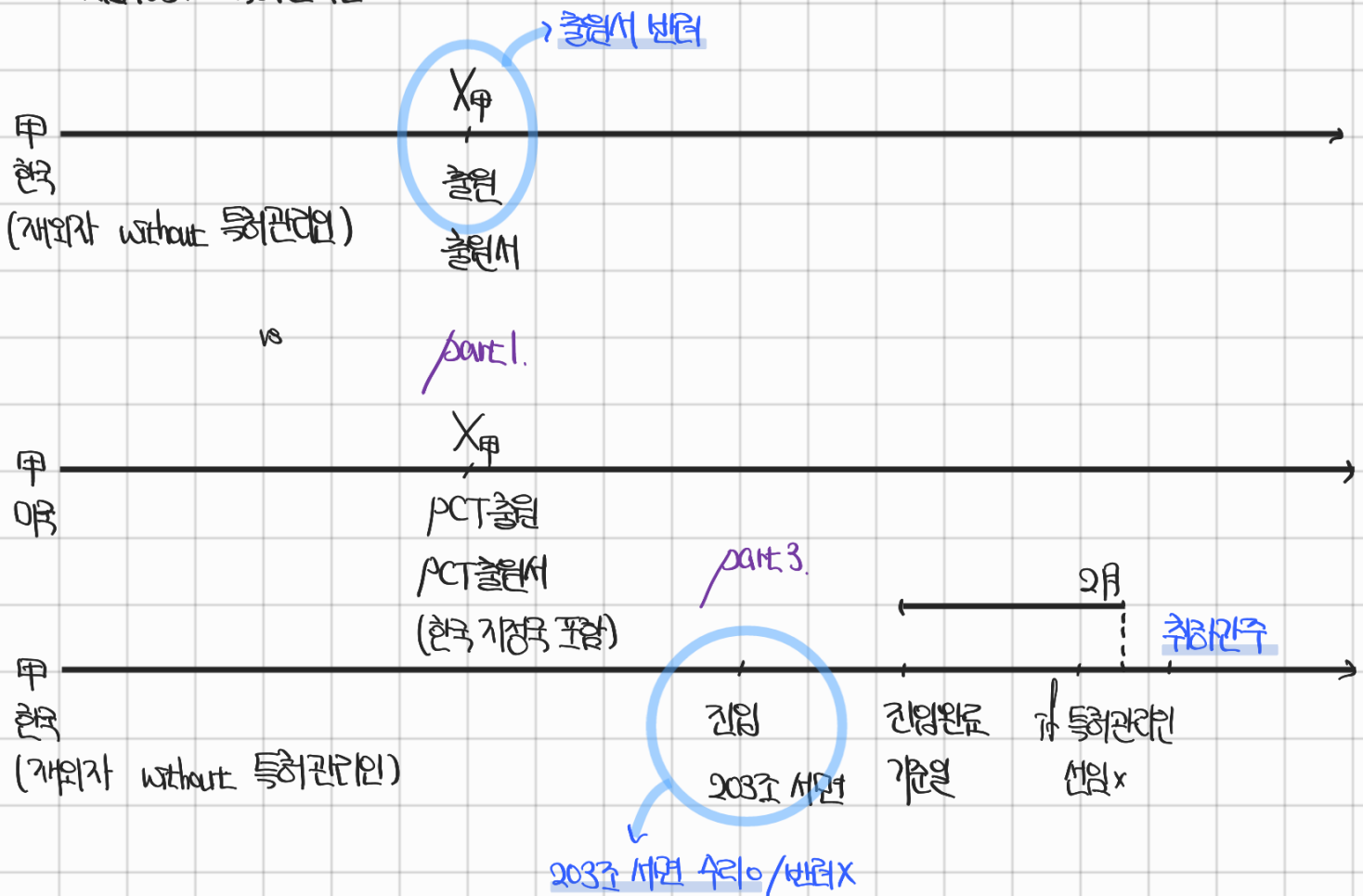


그림 109. 출원공개

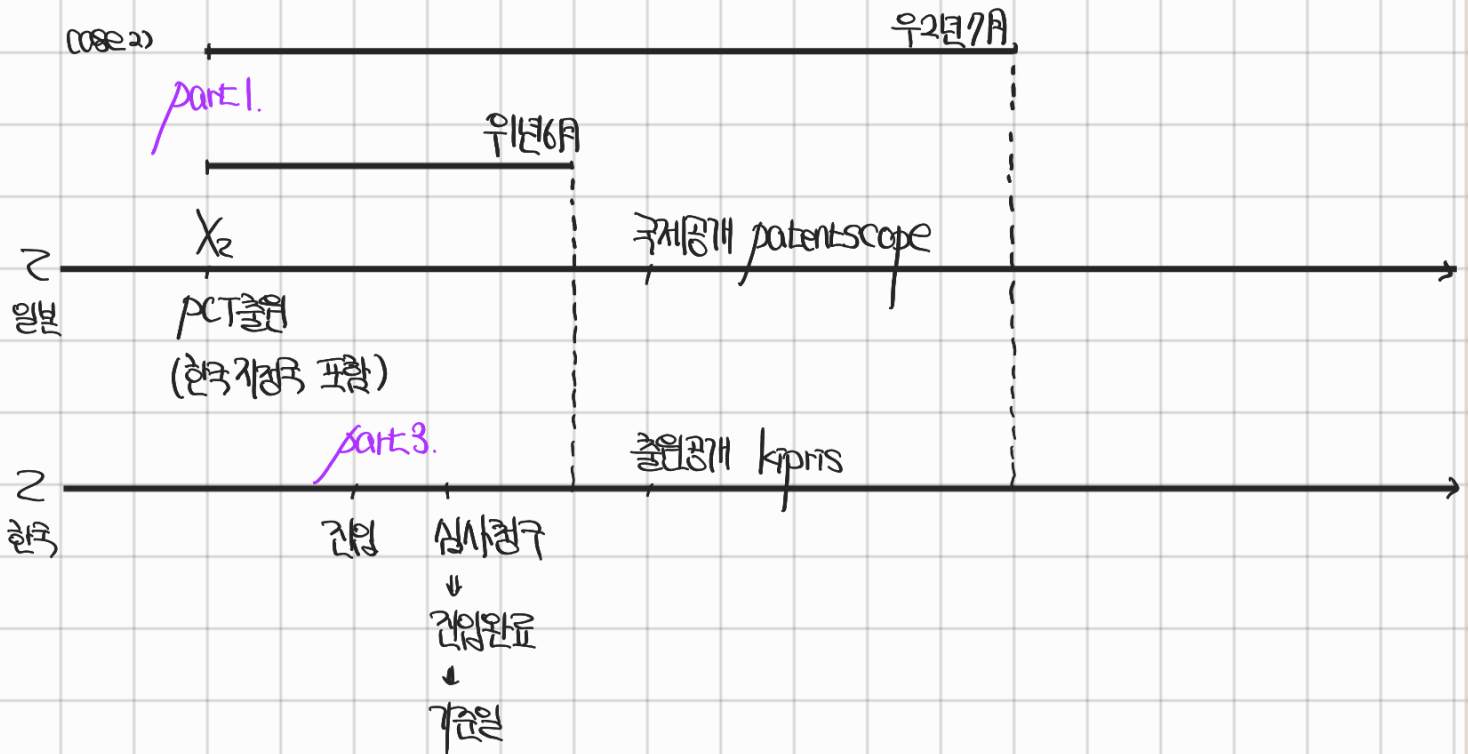
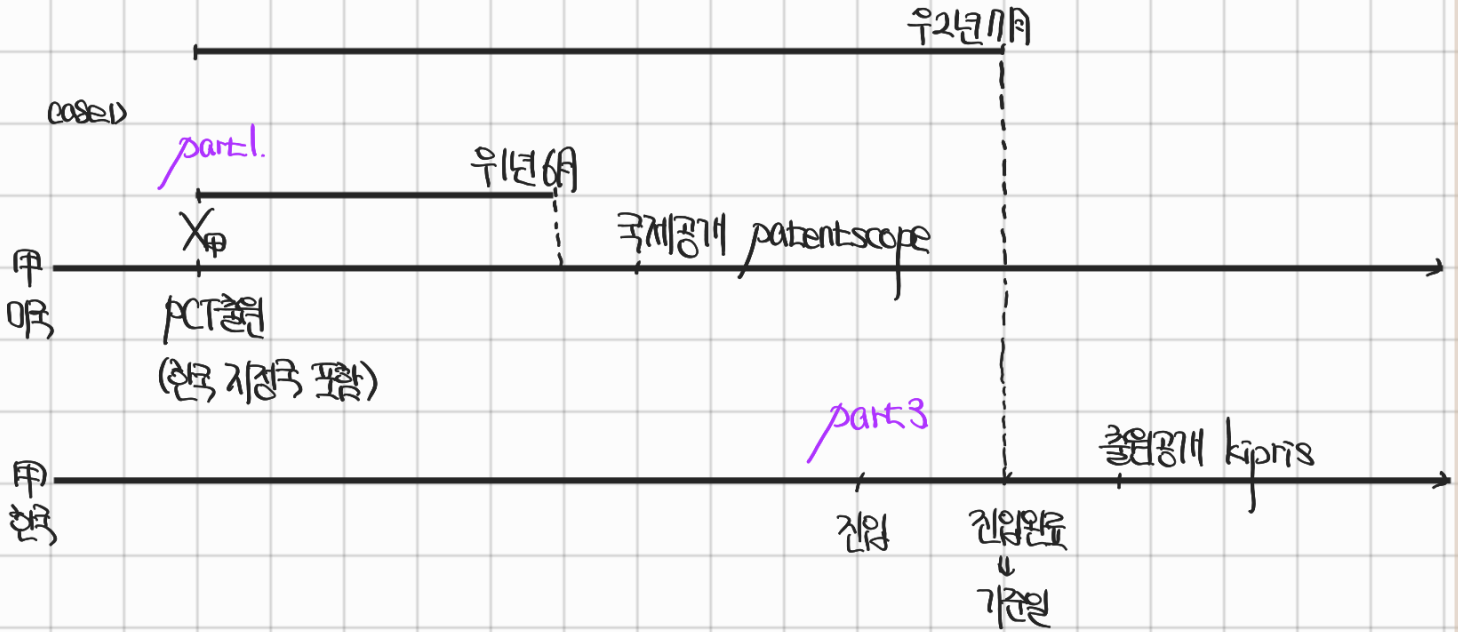


그림 110. 명도 보정

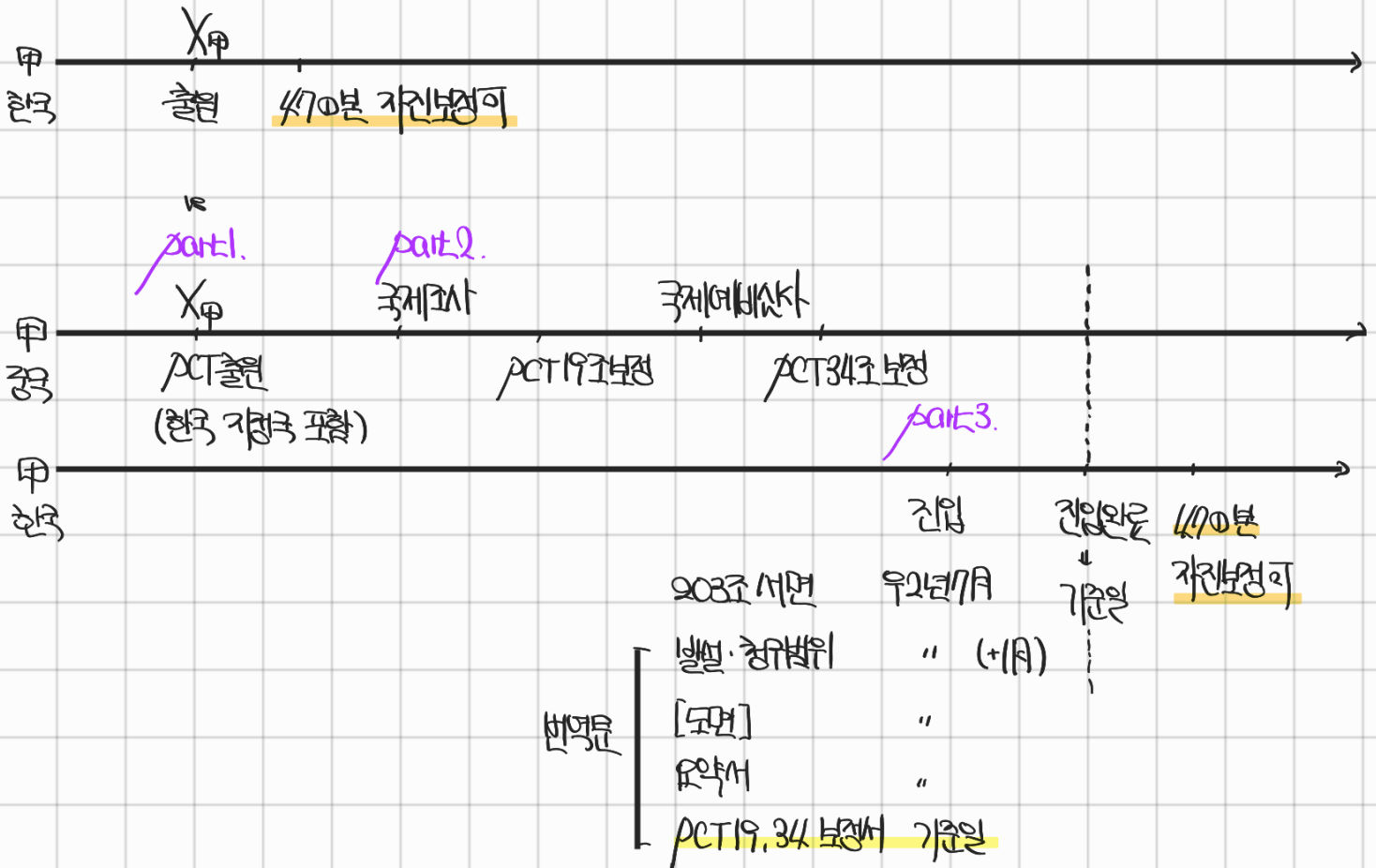
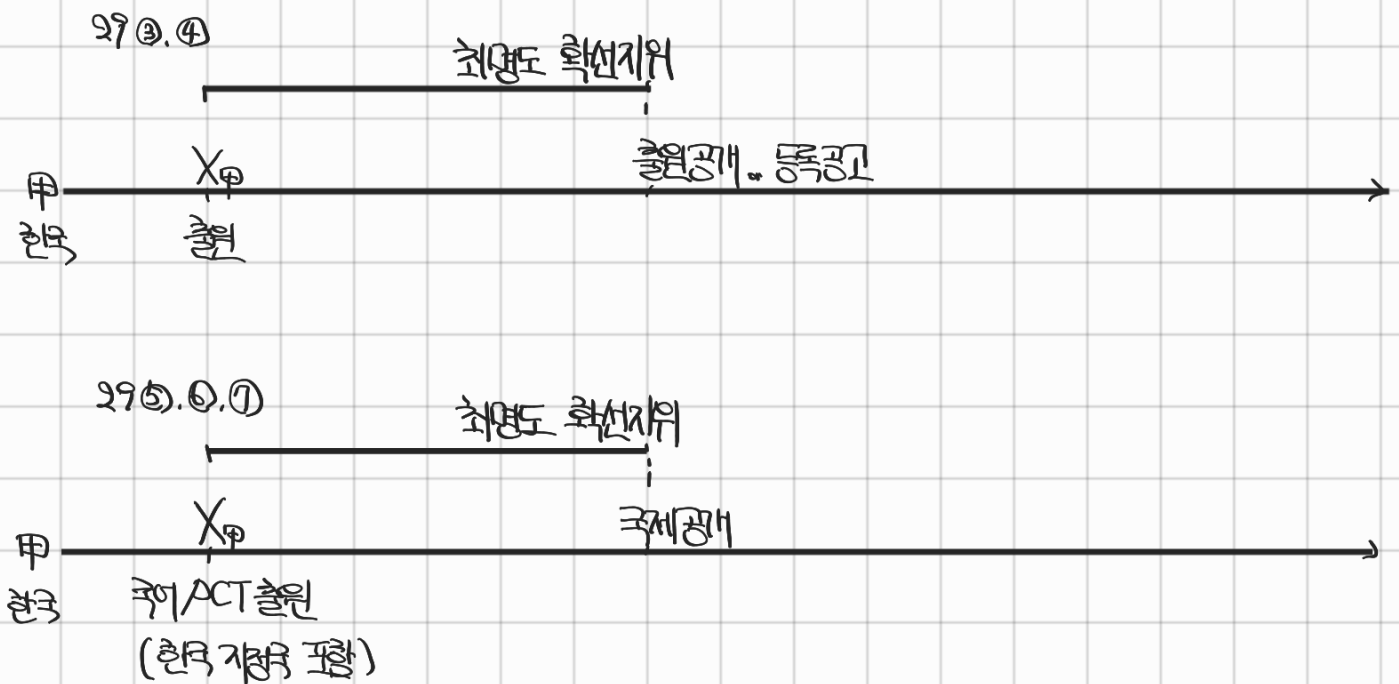


그림 111. 최선지위

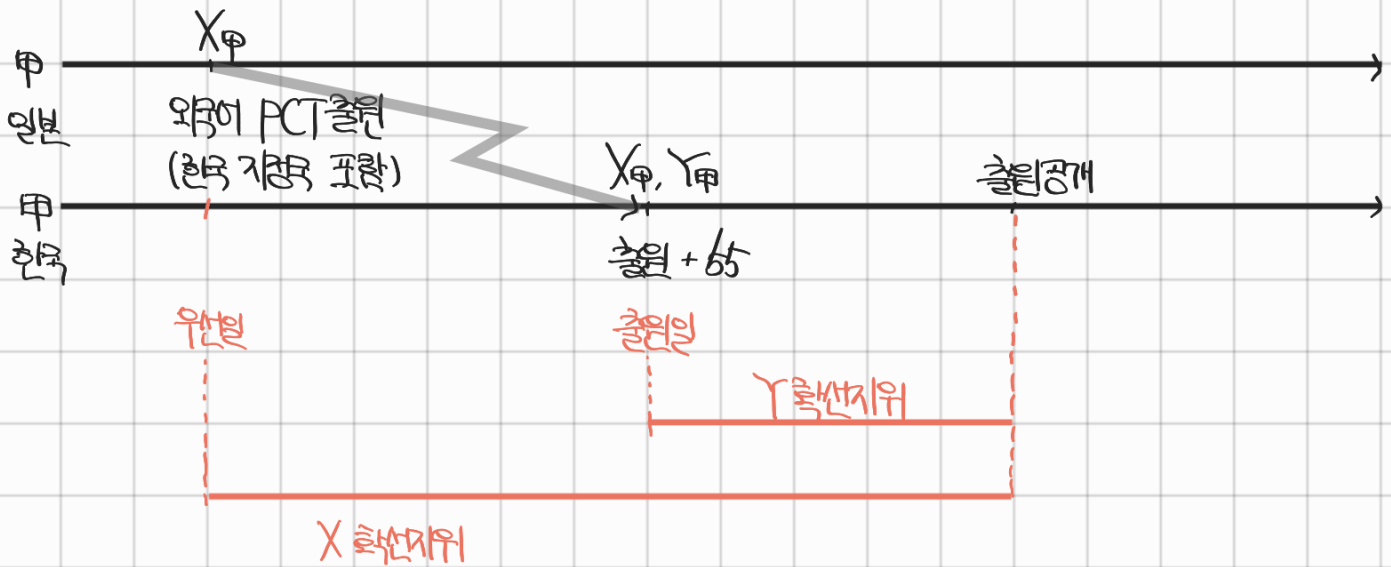


29 ⑤, ⑥, ⑦

최장도 확신지위



55 ⑥



202 ③

11년 3월

후발만주

