

하이박 수상작 배합표 공개

페이스트리 A 금상 / 김택규 (김해 그린하우스 과자점)

고구마 페이스트리

재료(중량g)

강력분 500, 중력분 500, 설탕 80, 나폴레옹 마가린 60, 소금 15, 계란 3개, 개량제 15, 우유 550, 생이스트 40, 르인용 마가린 500

만드는 법

- 전재료를 막싱볼에 넣고 저속 3분, 중속 3분에서 믹싱한다. (반죽온도 20~22°C)
- ①을 15~20분간 발효 시킨다.
- ②를 3절 3회 접기를 한 후 마지막 밀어펴기에서 가로 50cm, 세로 100cm로 만든다.
- 가로 50cm, 세로 50cm로 잘라 말아 냉동실에서 굳힌 후 1.5cm 두께로 잘라 밀어펴 틀에 넣는다.
- ④에 '고구마 페이스트' 70g을

넣은 후 '소보로'를 뿌리고 밤, 강남콩, 완두배기로 모양을 내 트위스트한 페이스트리로 장식한다.
6 ⑤를 15분간 발효 시킨 후 180°C에서 굽는다.

고구마 페이스트 만드는 법

재료(중량g)

삶은 고구마 1,200, 마가린 80, 계란 노른자 4개, 생크림 또는 우유 120, 백양금 300, 밤 또는 고구마 다이스 소량, 럼주 소량

전재료를 섞어 완성한다.

소보로

마가린 350, 설탕 400, 중력분 600

일반 소보로 만드는 법과 동일

2 건포도와 설탕을 섞은 후 물 40~45°C 데운 것과 같이 섞는다.

3 ①과 ②를 섞어 랩을 씌운 후 28°C 전후에서 하루 보관한 후 구멍을 내 3~4일 발효후 건포도는 체에 걸러 버리고 물만 사용한다.

4 A반죽의 재료를 섞어 3~4시간 실온에서 발효 후 B반죽에 섞는다.

5 완성된 반죽은 냉장고에 보관하면서 2~3일에 나누어 쓴다.

비 바닥까지 굵으면서 끓여 크림 상태로 만든다.

6 완성되면 볼에서 내려 바닥에 얼음을 대고 빨리 식힌 후 표면에 비닐 종이를 씌워 냉장고에 보관한다.

본반죽

재료(중량g)

강력분 570, *호모종 450, 소금 10, 설탕 50, *포도즙 200, 물 200, 개량제 20, 르인마가린 800

만드는 법

- 勒인용 마가린을 제외한 전재료를 막싱볼에 넣고 저속 1분, 중속 4분간 믹싱한다. (반죽온도 25°C 이하)
- ①을 40분간 냉장휴지시킨 후 르인용 마가린을 써 3절접기 3회를 한다.

*1회 밀어펴기할 때마다 냉장고에서 30분씩 휴지시킨다.

3 ②를 두께 3mm로 밀어 원하는 틀로 찍어 2장씩 포갠다. 단, 한 장은 구멍을 뚫고 나머지 한 장은 구멍을 뚫지 않는다.

4 슬도 65~75%, 온도 25°C에서 40분간 발효 후 180°C 오븐에서 15분간 굽는다.

5 ④를 체에 걸러 냄비에 넣고 다시 볼에 올려 나무 주걱으로 냄

만드는 법

1 냄비에 포도즙을 넣고 볼에 올려 끓기 직전까지 데운다.

2 볼에 노른자를 풀고 설탕을 넣어 충분히 젓는다.

3 박력분을 체쳐 ②에 넣고 가볍게 섞는다.

4 ①의 포도즙 중 일부를 ③에 넣어 간 후 남은 포도즙을 미처 넣는다.

5 ④를 체에 걸러 냄비에 넣고 다시 볼에 올려 나무 주걱으로 냄

페이스트리리 B 은상 / 한홍열 (대전 성심당)

영양밥말이 (78개분)

반죽

재료(중량g)

강력분 620, 박력분 380, 탈지분유 20, 파이 마가린 700, 설탕 40, 소금 15, 계란 100, 우유 1,300, 물 1,700

볶음밥

재료(중량g)

밥 1,000, 피망 50, 당근 70, 식용유 16, 참기름 10, 소금 0.2, 캐ップ 2, 후추 25

만드는 법

1 강력분, 박력분, 탈지분유를 체친 후 잘게 부순 마가린을 넣어 섞는다.

2 물에 설탕, 소금, 계란, 우유를 넣고 잘 혼합한다.

3 ①에 ②를 혼합한 후 냉장 휴지시킨다.

4 ③을 3절4회 접어뀐다.

5 두께 1.5cm로 밀어펴 후 가로 15cm, 세로 12cm로 잘라준다.

만드는 법

1 팬에 식용유를 붓고 피망, 당근을 볶는다.

2 고슬고슬한 밥을 넣고 볶은 후 참기름, 소금, 캐ップ, 후추를 넣고 혼합한다.

소스

재료(중량g)

마가린 100, 설탕 300, 캐ップ 1,000, 마요네즈 2,000, 레몬즙 30

페이스트리 A 은상 / 이정배 (부산 비엔씨 과자점)

천연포도크림 페이스트리

A반죽

강력분 725, 호밀가루 700, *담귀놓은 술 800

B반죽

B반죽 강력분 400, 호밀가루 100, 물 300

술담드는 법

재료(중량g)

맥주 200, 건포도 300, 설탕 15, 물 750

효모종 만드는 법

1 맥주는 그릇에 넣어 오븐에서 약 80°C로 데워 놓는다.

술담드는 법

재료(중량g)

맥주 200, 건포도 300, 설탕 15, 물 750

효모종 만드는 법

1 맥주는 그릇에 넣어 오븐에서 약 80°C로 데워 놓는다.

- 만드는 법
 - 마가린에 설탕을 넣고 풀어준다.
 - ①에 케첩을 넣고 마요네즈를 넣어 잘 섞은 후 레몬즙을 넣는다.
- 마무리하는 법
 - 밀어 편 반죽에 '볶은밥' 70g을 넣고 잘 말아준 후 사선으로 칼집을 넣는다.

- ①을 210°C에서 15분 굽는다.
- ②가 식기전에 애프리코트 혼당을 바르고 '소스' 50g을 빌라 맛살을 올린다.

- 1차발효 없이 가로 세로 11cm의 정사각형으로 자른다.
- ③의 양쪽 모서리를 접은 후 호박, 맛살, 마요네즈에 버무린 옥수수를 올린다.
- 5 남은 반죽으로 0.5cm x 10cm로 밀어 편 떡을 ④의 가운데 올린다.
- 6 28°C, 80% 습도에서 35~45분간 발효를 시킨 후 200°C 오븐에서 17~20분간 굽는다.
- 7 ⑥이 구워져 나오면 풍당 또는 광택제를 발라준다.

페이스트리 A 동장 / 이병남 (여수 애플제과)

펌프킨 페이스트리

- 재료(중량g)

강력분 800, 중력분 200, 설탕 120, 이스트 50, 개량제 7, 마가린 100, 계란 4개, 소금 10, 삶은 호박 300, 롤인용 마가린 700
- 충전물

호박양금 1,500g
- 만드는 법
 - 마가린을 제외한 전 재료를 믹싱볼에 넣고 저속 3분, 중속 2분간 믹싱한 후 마가린을 넣고 저속 2

- 분, 중속 7분간 믹싱한다. (반죽온도 28°C)
- ①을 40분간 발효 시킨 후 롤인용 마가린을 넣어 3절접기 3회를 한다.
 - ②를 12cm정사각형으로 자른 후 '호박양금'을 60g씩 싸 마드레스컵에 넣고 +자로 칼집을 넣는다.
 - 38°C, 85%의 발효실에서 40분간 발효 시킨 후 삶은 호박을 올린다.
 - 5 윗불 180°C, 아랫불 240°C에서 30분간 굽는다.

- 2 롤인용 마가린을 넣고 3절접기 1회, 4절접기 1회로 밀어편 후 폭 2.5cm, 길이 5cm로 자른 후 2번 고아 성형한다.
- 3 윗불 200°C, 밑불 160°C에서 10-15분간 굽는다.

페이스트리 B 동장 / 홍제홍 (티트리스 과자점)

데니쉬 페이스트리

- 반죽
 - 재료(중량g)

박력분 1,000, 소금 20, 물 500, 롤인용 버터 500
- 만드는 법
 - 롤인용 마가린을 제외한 전재료를 발진단계까지 믹싱한 후 롤인용 버터를 넣고 3절접기 3회를 한다.
 - ①을 가로 40cm, 세로 80cm로 밀어편 후 스프레이를 뿌리고 둥글게 말아준다.
 - ②를 80g씩 분할한다 (약 50개의 반죽이 나온다).

- 충전물
 - 재료(중량g)

흰자 100, 분당 450
- 만드는 법

흰자와 분당을 60% 휘핑한다.
- 마무리 하는 법
 - 80g으로 분할한 반죽 중 25개는 윗면에 '충전물'을 빌라준다.
 - 나머지 25개의 반죽은 그물망 모양으로 밀어준다.
 - ①에 ②를 덮어 윗불 200°C, 밑불 150°C에서 30분간 굽는다.

- 박씨를 파이위에 뿌려 마무리한다
- 6 윗불 160°C, 밑불 140°C에서 굽는다.

페이스트리 A 장려상 / 정성율 (방굼터)

데니쉬 페이스트리

- 재료(중량g)

강력분 1,000, 설탕 100, 생이스트 50, 개량제 20, 계란 300, 물 400, 롤인용 버터 500
- 토픽풀

삶은 호박, 맛살, 옥수수(캔), 마요

- 네즈
 - 만드는 법
 - 롤인용 버터를 제외한 전재료를 믹서에 넣고 70~80% 믹싱한다.
 - ①로 롤인용 버터를 싸 3절접기 3회를 한다.

- 재료(중량g)

강력분 500, 계란 3개, 소금 7, 버터 40, 롤인용 마가린 500, 차자를 150
- 만드는 법
 - 롤인용 마가린을 제인한 전재료를 섞어 클린업 단계까지 믹싱한다.
- 2 끌어내기 1회로 밀어편 후 폭 2.5cm, 길이 5cm로 자른 후 2번 고아 성형한다.
- 3 윗불 200°C, 밑불 160°C에서 10-15분간 굽는다.

페이스트리 B 장려상 / 홍동수(군산 홍운베이커리)

호박파이

- 파이반죽
 - 재료(중량g)

강력분 600, 박력분 150, 버터 38, 소금 8, 계란 2개, 물 350, 롤인용 마가린 750
- 만드는 법
 - 롤인용 마가린을 제외한 전재료를 믹싱볼에 넣고 믹싱한다.
 - ①의 반죽을 비닐에 싸 1시간 냉장휴지 시킨다.
 - ②를 3절접기 4회를 한다.
 - 4 바닥은 7cm의 원형, 옆면은 25cm x 3cm로 30개 준비해 원형틀에 팬닝한다.
 - 5 준비된 원형틀안에 팬닝하고 호박파이를 넣고 160°C에서 40분간 굽는다.
- 충전물
 - 재료(중량g)

찐호박 1,600, 전분 200, 설탕 150, 생크림 240, 계란 4개, 노른자 8개, 찹쌀가루 400, 통팥 400, 조각밤 300, 대추 200, 호박씨 적당량
- 만드는 법
 - 전분, 설탕, 생크림, 계란, 노른자, 찹쌀가루를 불에 넣고 섞는다.
 - ①에 찐호박을 넣고 섞는다.
 - ②에 통팥, 조각밤, 대추를 넣고 섞어 '충전물을 만든다.'

페이스트리 B 장려상 / 김선식(제주 생크림베이커리)

호박파이

- 호박파이
 - 재료(중량g)

늙은호박 1,750, 설탕 500, 전분 100, 소금 10, 마가린 50, 노른자 200, 생크림 100, 럼 소량, 바닐라엣센스 소량
- 만드는 법
 - 늙은호박의 껍질을 벗기고 쪄으깨고 설탕, 소금, 생크림, 전분을 넣어 골고루 섞으면 가열한다.
 - 2 절죽한 상태가 되면 불을 끄고 나머지 재료를 잘 섞어 식힌다.
- 페이스트리
 - 1 롤인용 마가린을 제외한 전재료를 믹싱후 롤인용 마가린을 넣고 3절접기 4회를 한다.
 - 2 5mm로 밀어펴 티원형틀로 찌어내 1/2부분에 호박크림을 넣고 나머지 부분을 덮어 반달모양을 만든다.
 - 3 윗불 190°C, 윗불 180°C에서 20분간 구워낸 후 초콜릿으로 장식한다.

식빵 A 금상 / 송영만 ((주) 뉴욕제과)

||||서자마 브레드||||

• 재료(g) 배합(%) 중량

강력분	100	2,000
설탕	12	240
소금	1.5	30
분유	2	40
계란	5	100
마가린	6	120
이스트	3	60
개량제	0.5	10
물	55	1100
검정깨	5	100
쑥분말	4	80
흰깨	10	200

• 만드는 법

- 1 마가린, 검정깨, 쑥분말, 흰깨를 제외한 전재료를 믹싱볼에 넣고 저속 3분, 중속 3분간 믹싱한 후 마가린을 넣고 저속 2분 중속 2분가 믹싱한다.
- 2 ①을 1/2로 나누어 분할한 후 한

쪽에는 검정깨를 넣고 2분간 믹싱하고 나머지 반죽에는 쑥을 넣고 2분간 믹싱한다.

- 3 ②를 30°C, 75%에서 60분간 1차 발효 시킨다.
- 4 145g씩 분할한 후 10분간 벤치타임을 준다.
- 5 쑥반죽을 직사각형으로 밀어편 후 둑근 타원형으로 말아준다.
- 6 검정깨 반죽도 같은 방법으로 밀어편 후 ⑤의 반죽을 써준다.
- 7 ⑥을 젖은 행주에 굴린후 흰깨를 묻히고 원하는 깅통에 넣어 30°C, 75%에서 40분간 2차발효시킨다.
- (이때 반죽은 깅통의 둘레보다 작게 말아주어야 하며 깅통을 눌혀 발효시킨다.)
- 8 두껍을 덮어 뒤집은 후 깅통을 세워 아래 위에 철판을 올리고 200°C 오븐에서 30분간 굽는다.

식빵 B 금상 / 강대식 ((주) 신라명과)

||||호박 대추빵||||

● 페이스트리

• 재료	배합(%)	중량(g)
강력분	100	600
중력분	66.7	400
소금	2.5	15
설탕	16.7	100
계란	16.7	100
분유	3.3	20
이스트	8.3	50
개량제	0.8	5
버터	8.3	50
물	71.7	430
롤인용 마가린	66.7	400

• 만드는 법

- 1 버터와 롤인용 마가린을 제외한 전재료를 믹싱볼에 넣고 저속 3분, 고속 2분간 믹싱한 후 버터를 넣고 다시 저속에서 2분, 고속에서 3분간 믹싱한다.
- 2 ①을 27°C, 70%에서 20분간 1차 발효 시킨다.
- 3 롤인용 마가린을 써 3절접기 2회와 4절접기 1회를 한다.
- 4 90분간 휴지시킨 후 3mm두께로 밀어핀다.

● 빵반죽

• 재료	배합(%)	중량(g)
강력분	100	1,000
소금	1.5	15

이스트	4.6	46
설탕	13.3	133
버터	16.7	167
분유	1	10
계란	13.3	133
우유	50	500
계피가루	0.3	3
코코아가루	3	30

• 만드는 법

- 1 코코아와 버터를 제외한 전재료를 믹싱볼에 넣고 저속 3분, 고속 2분간 믹싱한 후 버터를 넣고 저속 3분, 고속 8분간 믹싱한다.
- (반죽을 반으로 나눠 한쪽에는 코코아 가루를 넣어 초코 반죽을 만든다.)
- 2 ①을 27°C, 70%에서 60분간 1차 발효 시킨다.
- 3 250g씩 분할한 후 실온에서 20분간 벤치타임을 준다.
- 4 밀대로 3mm두께로 밀어핀다.

● 토픽물

• 재료(중량g)	대추 10, 호박 10, 분당10

● 충전물

• 재료(중량g)	대추 150, 호박 200, 크림 150

• 마무리하는 법

- 1 반죽위에 코코아를 넣은 '초코반죽'을 올리고 '충전물'을 올려 말아준다.
- 2 페이스트리반죽을 마름모 모양으로 구멍을 낸 후 ①의 반죽을 감
- 3 30°C, 80%에서 60분간 2차발효를 시킨 후 윗불 170°C, 밑불 175°C에서 40분간 굽는다.
- 4 ③위에 대추와 호박을 올리고 분당을 뿌려 마무리한다.

싼다.

3 30°C, 80%에서 60분간 2차발효를

시킨 후 윗불 170°C, 밑불 175°C

에서 40분간 굽는다.

4 ③위에 대추와 호박을 올리고 분

당을 뿌려 마무리한다.

식빵 A 은상 / 모병석 (모병열 베이커리)

||||M.F부설탕 우리 대추빵||||

● 반죽

• 재료(중량g)

강력분	800
중력분	200
버터	150
계란	2개
소금	10
이스트	50
개량제	10
물	1100
검정깨	100
쑥분말	80
흰깨	200

스트레이트법으로 100% 믹싱한다.

2 ①을 40°C 발효실에서 40~50분간 1차발효 시킨다.

3 300g씩 분할하여 10분간 벤치타임을 준다.

4 반죽을 밀어 펀 후 '설탕조림대추'를 넣고 둉그렇게 말아준다.

4 30분간 2차발효를 한 후 둉근 모양까지로 '토핑물'을 찌운 후 윗불 170°C, 밑불 160°C에서 35분간 굽는다.

● 토픽물

• 재료(중량g)

설탕 200, 계란 4개, 유화제 20, 중력분 250

• 만드는 법

- 1 설탕조림대추를 제외한 전재료를

전재료를 섞어 완성한다.

식빵 B 은상 / 유용주(여수 코이베이커리)

||||검정쌀 건강빵||||

● 스폰지

• 재료(중량g)

강력분	1,000
이스트	80
개량제	10
물	250
우유	250
계란	4개

• 만드는 법

1 '스폰지'의 재료를 믹싱볼에 넣고 저속 5분, 중속 8분간 믹싱한 후 40분간 발효 시킨다.

2 ①과 '본반죽'을 믹싱볼에 넣고 저속 5분, 중속 10분간 믹싱한다.

3 ②를 40분간 1차발효시킨다.

4 350g씩 분할한 후 15분간 벤치타임을 준다.

5 성형을 한 후 철판에 배열시켜 45분간 2차발효 시킨다.

6 ⑤위에 '토핑물'로 모양을 내준 후 윗불 179°C, 밑불 150°C에서 30분간 굽는다.

만드는 법은 슈와 동일하다.

● 본반죽

• 재료(중량g)

강력분	600
검정쌀	400
유자	300
개량제	30
설탕	200
소금	40
물	100
계란	4개

● 토픽물

• 재료(중량g)

버터	100
물	50
중력분	100
계란	1개

만드는 법은 슈와 동일하다.

● 충전물

• 재료(중량g)

대추	150
호박	200
크림	150

또는 마른쑥 50

*묵은 반죽 : 1시간 정도 경과된 식빵, 바게트 반죽처럼 설탕량이 적은 반죽을 사용한다.

||||쑥크림빵||||

• 재료(중량g)

강력분	1,000
설탕	50
소금	15
생이스트	3.5
개량제	10
마가린	150
물	580
생쑥	200
또는 마른쑥	50

• 만드는 법

- 1 전재료를 믹싱볼에 넣고 저속 2분, 중속 8분간 믹싱한다.
- 2 ①을 27°C에서 50분간 1차발효시킨다.
- 3 60g과 5g(묶는 것)씩 분할하여 15~20분간 벤치타임을 준다.
- 4 2번에 걸쳐 둥글게 밀어편 후 '크림'을 올려 놓고 모양을 복주 머니 모양으로 만든다.
- 5 계란물질을 한 후 35°C에서 40분 간 2차발효 시킨다.
- 6 200°C에서 굽다가 색이나면 윗불 180°C, 밑불 160°C로 온도를 낮춰 20분간 굽는다.
- 크림
- 재료(중량g)
- 노른자 8개, 설탕 150, 박력분 20, 전분 30, 우유 700
- 만드는 법은 커스터드 크림 만드는 법과 동일

식빵 B 동상 / 김진곤 (이리 제과기술학원)

온솔빵

재료	배합(%)	중량(g)
강력분	100	1,000
설탕	8	80
물	20	200
소금	1.8	18
생이스트	4	40
이스트푸드	0.5	5
버터	10	100
분유	2	20
계란	20	200
*솔잎엑기스	23	230
은행슬라이스	5	50

*솔잎엑기는 솔잎 300g에 물 600g으로 만든다.

- 만드는 법
- 1 버터와 은행을 뺀 모든 재료를 믹싱볼에 넣고 저속 2분, 중속 14분간 믹싱한 후 버터를 넣고 저속 2분간 믹싱한다.
 - 2 ①에 은행을 넣고 섞은 후 45분간 1차발효를 한다.
 - 3 ②를 300g씩 분할하여 둥글리기 한 후 10분간 벤치타임을 준다.

- 4 ③로 80g의 '은행양금'을 싸 둥그렇게 밀어 피고 + 자로 잘라 은행잎 모양으로 만든다.
- 5 ④를 35분간 2차발효를 한 후 '토핑물'로 은행잎 줄기으로 짜준다.
- 6 윗불 165°C, 아랫불 175°C에서 14분정도 굽는다.

토핑물

재료(중량g)

만드는 법

은행양금

재료(중량g)

식빵 A 장려상 / 정태재 (부산 황태자 베이커리)

배기 브레드

- 재료(중량g)
- 강력분 1,800, 박력분 200, 설탕 300, 소금 30, 계란 8개, 우유 800, 버터 300

- 5 발효실에서 40분간 2차발효 시킨 후 토플물을 둥근모양까지로 짤주머니로 짜준 후 200°C에서 12분간 굽는다.

충전물

완두배기, 팔배기

토핑물

재료(중량g)

만드는 법

* 충전물을 써줄 때는 안의 충전물이 비칠정도로 얇게 써주는 것이 포인트이다.

식빵 A 장려상 / 전중업(논산 유로팡 베이커리)

호로초 브레드

재료(중량g)

- 강력분 1,000, 브리오쉬 믹스 500, 설탕 160, 마가린 125, 소금 18, 계란 6개, 생이스트 70, 개량제 20, 오렌지주스 500

만드는 법

- 1 반죽의 전재료를 믹싱볼에 넣고 저속 2분, 중속 7분간 믹싱한 후 충전물을 넣고 저속에서 2분간 믹싱한다.
- 2 ①을 35°C에서 60분간 1차발효 시킨다.

- 3 250g씩 분할하여 둥글리기한 후 10분간 벤치타임을 준다.

- 4 틀에 팬닝한 후 40°C에서 40분간 2차발효 시킨다.

- 5 토플물을 올린 후 윗불 170°C, 밑불 150°C에서 30분간 굽는다.

식빵 B 장려상 / 권승순 (부산 쉐라미 과자점)

오토밀 전밀빵

스폰지 반죽

재료(중량g)

- 저속에서 2분간 믹싱한 후 3시간 발효시킨다.

만드는 법

- 1 전재료를 믹싱볼에 넣고 100%믹싱한다. (반죽온도 27°C)
- 2 ①을 40분간 1차발효를 시킨 후 가스빼기를 한다.
- 3 350g씩 분할한 후 20분간 벤치타임을 준다.

- 4 모카빵과 동일하게 타원형으로 성형한 후 호밀가루를 뿐린 틀에 팬닝한다.

- 5 30°C, 75%에서 40분간 2차발효시킨 후 틀에서 뺀 후 키집을 6개 넣어준다.

- 6 ⑤를 210°C에서 스텁을 주고 35분간 굽는다.

식빵 B 장려상 / 주재섭 (광주 궁전제과)

호박식빵

재료(중량g)

- 강력분 3,000, 설탕 225, 소금 60, 이스트 120, 개량제 15, 분유 120, 버터 150, 계란 450, 물 1,300

- 5 60분간 2차발효시켜 검정깨로 장식한 후 윗불 170°C, 밑불 165°C에서 굽는다.

호박충전물

재료(중량g)

만드는 법

- 1 호박을 껍질을 벗겨 깍두기 모양으로 잘게 썬 후 물과 설탕을 넣고 끓인다.
- 2 ①을 체에 걸러 사용한다.

