

2021년 인화동도시재생대학 맞춤형 정보화 교육

인화동 도시재생 사업지구 비대면 활동 준비를 위한

스마트폰 활용서



목 차

1. 데이터 및 와이파이 사용법	1
2. 스마트폰 기본설정	2
3. 스마트폰 기본 조작법	10
4. 주요 앱 설치 및 사용법	17
5. 배터리 절약방법	34
6. 와이파이 설정하기	35
7. 앱 접근권한, 푸시알림, 캐시 삭제 설정하기	37
8. 유용한 앱	42
9. 카카오톡 활용법	44
10. 줌 화상회의 활용법	50

데이터 및 와이파이(WiFi) 사용법

”

데이터 - 스마트폰에서 유료로 무선인터넷 사용

스마트폰의 무선인터넷이 연결되는 곳에서 언제 어디서나 사용 가능

와이파이(WiFi) - 타 인터넷을 제공해 주는 장치에 접속하여 무료로 인터넷 사용

와이파이(WiFi)는 환경설정을 통해 접속할 수 있으며, 별도 설정 후 사용 가능



“

스마트폰 기본설정

안드로이드 스마트폰 구조(삼성, LG 등)



스마트폰 기본설정

”

아이폰 구조



안드로이드 실행 프로그램 관리



‘앱버튼(≡)’을
선택합니다.



종료하고자 하는 프로그램을
‘위쪽’으로 밀어서 종료합니다.

아이폰 실행 프로그램 관리



화면을
위로 끌어 올립니다.



종료하고자 하는 프로그램을
‘위쪽’으로 밀어서 종료합니다.

안드로이드 벨소리 / 진동 설정



화면을 화살표 방향으로
(위에서 아래로) 내리면
화면 위쪽에 '퀵메뉴'가
나타납니다.



'소리' 또는 '진동'
버튼을 눌러 설정합니다.

아이폰 벨소리 / 진동 설정



측면에 있는
벨소리 / 진동 스위치로
설정합니다.

안드로이드 잠금화면 설정



1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'잠금화면'을
선택합니다.



3

'화면 잠금 방식'을
선택합니다.



4

패턴, 드래그, PIN 등
원하는 잠금 유형을
설정합니다.

아이폰 잠금화면 설정



1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'Face ID 및 암호'를
선택합니다.



3

'Face ID 설정'을
선택합니다.



4

Face ID를
설정합니다.

안드로이드 알람 설정



1

바탕화면에서
'시계' 버튼을
선택합니다.



2

'+' 버튼을
선택합니다.



3

원하는 시간을
선택해서 '저장'
버튼을 선택합니다.

아이폰 알람 설정



1

바탕화면에서
'시계' 버튼을
선택합니다.



2

'+' 버튼을
선택합니다.



3

원하는 시간을
선택해서 '저장'
버튼을 선택합니다.

“

스마트폰 기본 조작법

안드로이드 앱 이동



이동하려는 앱을
2초 정도 누릅니다.



앱을 누른 상태에서
원하는 위치로
움깁니다.

스마트폰 기본 조작법

”

아이폰 앱 이동



이동하려는 앱을
길게 누릅니다.



앱을 누른 상태에서
원하는 위치로
옮깁니다.

화면 방향 전환



휴대폰을 가로로 돌리면 화면이 자동으로 가로 방향으로 전환됩니다.

안드로이드 데이터 사용량



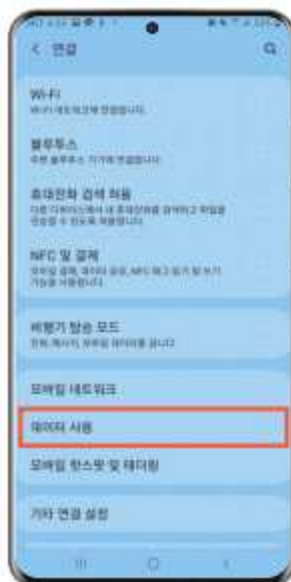
1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'연결'을
선택합니다.



3

'데이터 사용'을
선택합니다.



4

모바일 데이터 사용량을
확인합니다.

아이폰 데이터 사용량



1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'셀룰러'를
선택합니다.



3

'사용 내용'을
선택합니다.



4

내 데이터 사용량을
확인합니다.

안드로이드 데이터 테더링



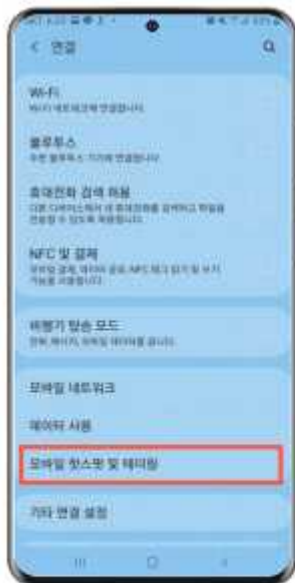
1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'연결'을
선택합니다.



3

'모바일 핫스팟 및
테더링'을 선택합니다.



4

'모바일 핫스팟' 버튼을
선택하여 활성화합니다.

아이폰 데이터 테더링



1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'개인용 핫스팟'을
선택합니다.



3

'다른 사람의 연결 허용'
버튼을 선택하여
활성화합니다.

주요 앱 설치 및 사용법

”

안드로이드 앱 설치하기



1

바탕화면에서
'Play 스토어'를
선택합니다.

※ 또는 '원스토어' 클릭



2

'검색창'을
선택합니다.

안드로이드 앱 설치하기



3

원하는 앱 이름을
입력 후, '검색' 버튼을
선택합니다.



4

'설치' 버튼을
선택합니다.



5

'앱' 설치가
완료되었습니다.



6

바탕화면에서 설치가
완료된 '앱'을 선택합니다.



7

‘앱’을 실행합니다.



8

‘앱’을 이용합니다.

앱 설치 시 주의사항

- 불필요한 접근 권한이 있는지 확인 후 앱 설치
- 신뢰할 수 없는 앱은 사용 금지
- 불필요한 광고를 원하지 않는다면 ‘푸시 알림’에 동의하지 않아야 함

아이폰 앱 설치하기



1

바탕화면에서
'앱스토어'를 선택합니다.



2

'검색'을
선택합니다.



3

원하는 앱 이름을 입력 후,
'검색' 버튼을 선택합니다.



4

'받기' 버튼을
선택합니다.



5

'앱' 설치가
완료되었습니다.



6

바탕화면에서 설치가
완료된 '앱'을 선택합니다.



7

'앱'을 실행합니다.



8

'앱'을 이용합니다.

안드로이드 앱 삭제하기



1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'애플리케이션'을
선택합니다.



3

삭제하고자 하는
'앱'을 선택합니다.



4

'삭제' 버튼을 선택합니다.

아이폰 앱 삭제하기



1

삭제하고자 하는
'앱'을 길게 누릅니다.



2

'x' 버튼을
선택합니다.



3

'앱 삭제' 버튼을
선택합니다.

안드로이드 메시지 보내기



1

바탕화면에서
'메시지'를 선택합니다.



2

'메시지 버튼'을
선택합니다.



3

연락처에서
'수신인'을 선택합니다.



4

메시지 작성 후
'전송' 버튼을 선택합니다.

아이폰 메시지 보내기



1

바탕화면에서
'메시지'를 선택합니다.



2

'메시지 버튼'을
선택합니다.



3

연락처에서
'수신인'을 선택합니다.



4

메시지 작성 후
'↑' 버튼을 선택합니다.

안드로이드 메시지 삭제하기



1

삭제하고 싶은 내용을
선택합니다.



2

'삭제할 메시지' 또는
'전체'를 선택한 후
'삭제'를 선택합니다.



3

'삭제'를 선택합니다.

아이폰 메시지 삭제하기



1

'편집'을 선택합니다.



2

'메시지 선택'을
선택합니다.



3

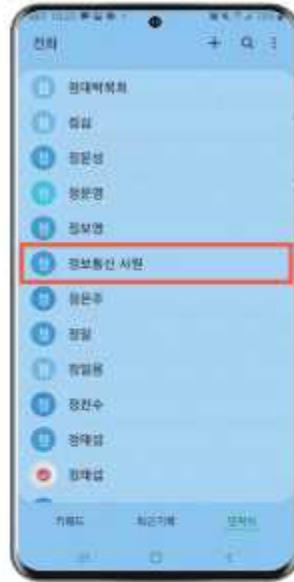
'삭제할 메시지'를
선택한 후 '삭제'
버튼을 누릅니다.

안드로이드 영상통화 하기



1

바탕화면에서
'전화' 버튼을 누릅니다.



2

'수신자'를
선택합니다.



3

'영상통화' 아이콘을
선택합니다.



4

'영상통화'를
실행합니다.

아이폰 영상통화 하기



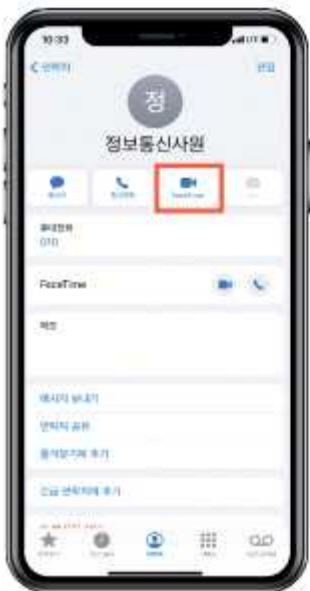
1

바탕화면에서
'통화' 버튼을 누릅니다.



2

'수신자'를
선택합니다.



3

'영상통화' 아이콘을
선택합니다.



4

'영상통화'를
실행합니다.

안드로이드 사진 촬영하기



1

바탕화면에서
'카메라'를
선택합니다.



2

'촬영' 버튼을
선택합니다.



3

촬영한 사진을
볼 수 있습니다.

아이폰 사진 촬영하기



1

바탕화면에서
'카메라'를
선택합니다.



2

'촬영' 버튼을
선택합니다.



3

촬영한 사진을
볼 수 있습니다.

안드로이드 동영상 촬영하기



1
바탕화면에서
'카메라'를
선택합니다.



2
'동영상'을
선택합니다.



3
'촬영'을
시작합니다.

아이폰 동영상 촬영하기



1

바탕화면에서
'카메라'를
선택합니다.



2

'비디오'를
선택합니다.



3

'촬영'을
시작합니다.

“

배터리 절약방법

휴대폰 절전모드 사용하기

안드로이드



아이폰



배터리 관리 설정 방법

• 안드로이드

설정 ➡ 디바이스 케어 ➡ 배터리 ➡ 배터리 관리 모드

• 아이폰

설정 ➡ 배터리

와이파이 설정하기

”

안드로이드 와이파이 설정하기



1

바탕화면에서 '설정'을 선택합니다.



2

'연결'을 선택합니다.



3

'꺼짐' 버튼을 오른쪽으로 밀어
'켜짐'으로 설정하고 'Wi-Fi'를
선택합니다. (비밀번호가 없다면 바로 연결)



4

비밀번호 입력 후
'연결' 버튼을 누릅니다.

아이폰 와이파이 설정하기



1

바탕화면에서
'설정'을 선택합니다.



2

'Wi-Fi'를
선택합니다.



3

'꺼짐' 버튼을 오른쪽으로
밀어 '켜짐'으로 설정하고
'Wi-Fi'를 선택합니다.
(비밀번호가 없다면 바로 연결)



4

비밀번호 입력 후
'연결' 버튼을 누릅니다.

앱 접근 권한 푸시알림 캐시 삭제 설정 (안드로이드)

”

안드로이드 접근 권한 설정하기



1

'설정'에서 '애플리케이션'을 선택합니다.



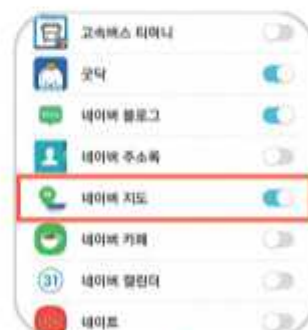
2

'앱 권한'을 선택합니다.



3

접근 권한을 설정할 위치, 카메라, 주소록 등을 선택합니다.



4

'앱' 선택 후 '접근 권한 허용 여부'를 선택합니다.

안드로이드 푸시 알림



1

'설정'에서 '애플리케이션'을
선택합니다.



2

알림을 설정할 '앱'을
선택합니다.



3

'알림'을 선택합니다.



4

'푸시 알림 허용 여부'를
선택합니다.

안드로이드 캐시 삭제하기



1

'설정'에서 '애플리케이션'을
선택합니다.



2

캐시 삭제할 '앱'을
선택합니다.



3

'저장공간'을 선택합니다.



4

'캐시 삭제'를 선택합니다.

앱 접근 권한 푸시알림 캐시 삭제 설정 (아이폰)

”

아이폰 접근 권한 설정하기



1

바탕화면에서 '설정'을 선택합니다.



2

'개인 정보 보호'를 선택합니다.



3

원하는 종류의 '접근 권한'을 선택합니다.



4

'앱'의 접근 권한을 선택합니다.

아이폰 푸시 알림



1

바탕화면에서 '설정'을
선택합니다.



2

'알림'을
선택합니다.



3

원하는 '앱'을
선택합니다.



4

원하는 '푸시 알림'
형태를 선택합니다.

아이폰 캐시 삭제하기



1
'메뉴'를
선택합니다.



2
'설정'을
선택합니다.



3
'캐시 삭제'를
선택합니다.

“

유용한 앱



긴급재난 문자, 대피소 시설정보 등
재난 발생 시 또는 일상생활에서
필요한 다양한 재난 안전 정보 제공



스팸전화 및 문자, 보이스피싱,
스미싱과 같은 악성 전화번호를
즉시 확인하고 차단할 수 있도록
정보 서비스 제공



지로요금, 국세, 지방세, 상하수도
요금, 환경개선부담금, 전기요금 등
각종 공과금 납부 가능



중앙행정기관, 공공기관,
지방자치단체 등 정부서비스 및
정책정보와 더불어 민원서비스 제공



- 사용자 간 무료로 메시지를 주고받을 수 있는 메신저 서비스
- 음성통화, 영상통화, 송금, 알림톡 등 다양한 기능 제공



- 원하는 정보와 콘텐츠 이용 가능
- 다양한 검색 기능, 뉴스, 쇼핑, 카페, 지도, 메일 등 다양한 서비스 이용



- 중앙 부처의 복지서비스 확인 및 검색
- 복지서비스 및 복지정보 확인 가능하며 앱을 통해 신청 가능



- 내 주변 응급 의료 관련 정보 제공
- 진료 가능 병원 및 약국 검색, 응급실 및 응급 처치 방법 등 안내

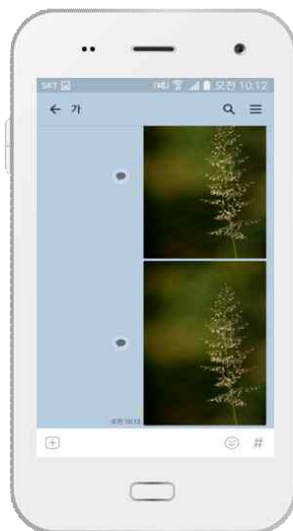
카카오톡 활용법

카카오톡 앱 기능

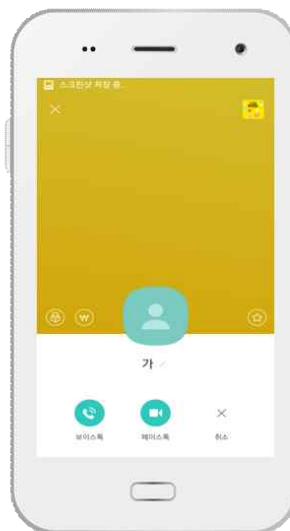
- 1:1 및 그룹 채팅 : 전화번호만 있으면 실시간 그룹채팅 및 1:1 채팅 가능
- 멀티미디어 전송 : 사진, 동영상, 연락처 등의 멀티미디어 전송 가능
- 보이스톡/페이스톡 : 실시간으로 음성 또는 영상으로 통화 가능
- 오픈채팅 : 친구 추가 없이 간편하게 채팅 가능



1:1 및 그룹채팅



멀티미디어 전송



보이스톡 / 페이스톡



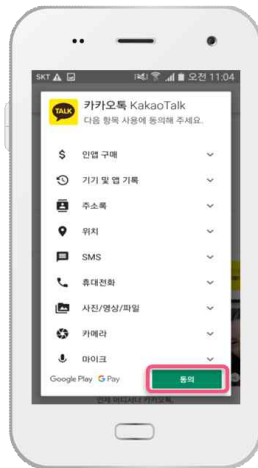
오픈채팅

카카오톡 앱 설치하기



1

Play 스토어에서
카카오톡 검색 후, '설치' 클릭



2

'동의' 클릭



3

설치 완료 후,
'열기' 클릭



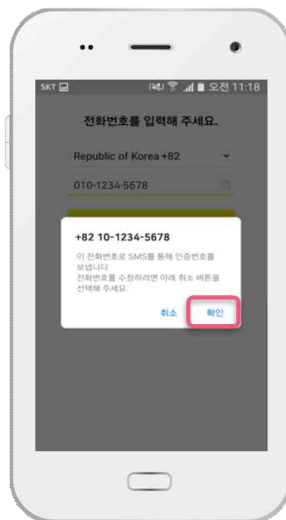
4

'모두 동의합니다.' 체크 후
'동의하고 계속 진행합니다.'
클릭



5

전화번호 입력 후
'확인' 클릭



6

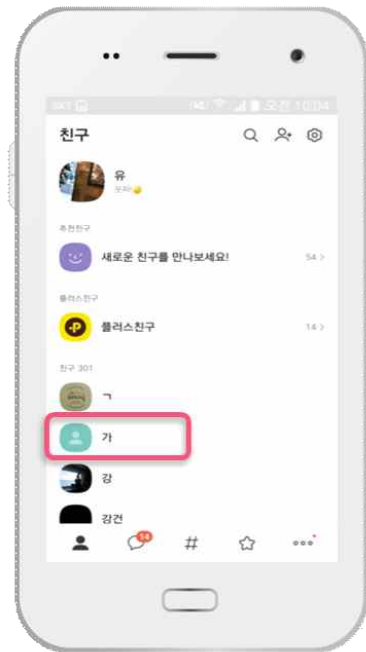
'확인' 클릭



7

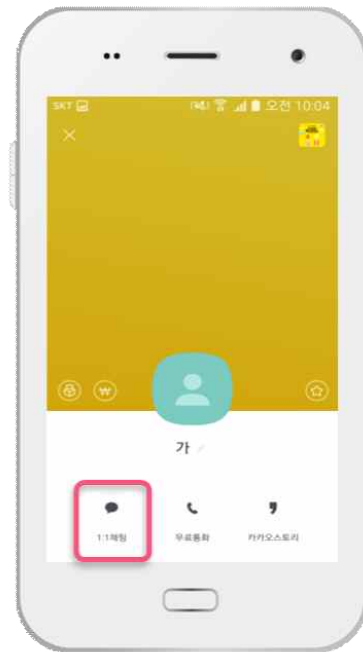
인증번호 입력 후
'확인' 클릭

1:1 채팅하기



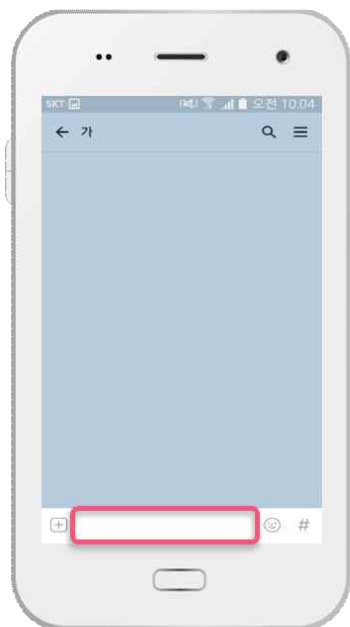
1

상대방의 연락처
목록을 클릭



2

'1:1채팅' 클릭



3

화면 아래
글상자 선택



4

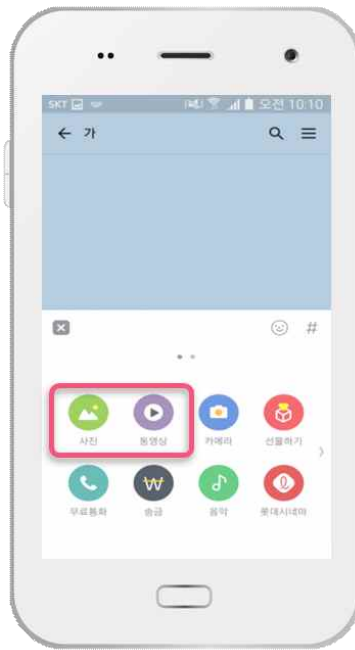
대화 내용 입력 후
전송 버튼 클릭

사진 / 동영상 전송하기



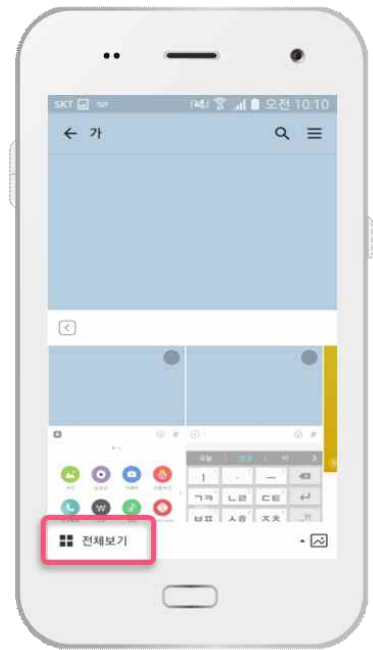
1

대화창에서 + 클릭



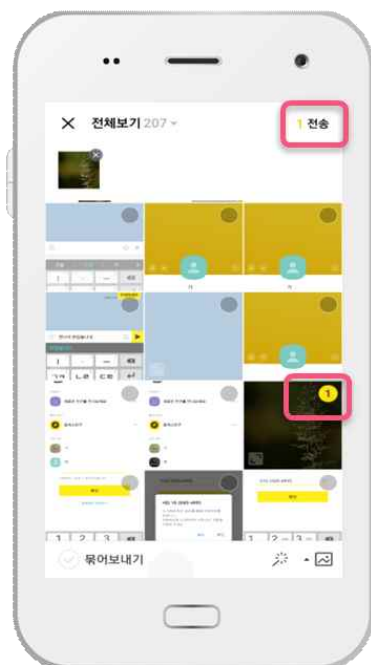
2

'사진 / 동영상' 선택



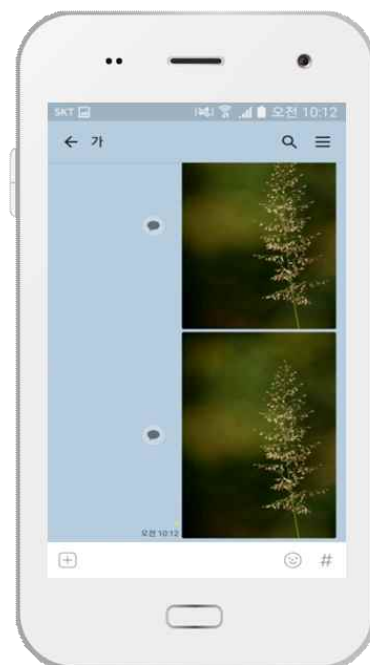
3

'전체보기' 클릭



4

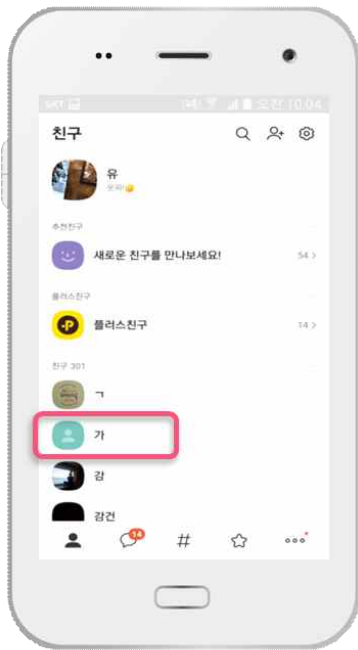
전송할 사진 / 동영상
선택 후 '전송' 클릭



5

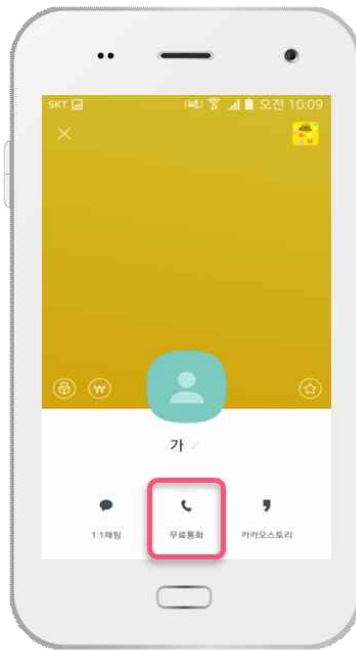
사진 / 동영상 전송
완료

보이스톡 / 페이스톡 하기



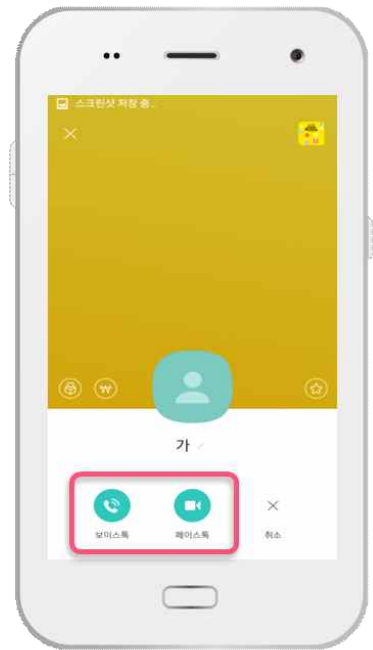
1

상대방의 연락처
목록을 클릭



2

‘무료통화’ 클릭



3

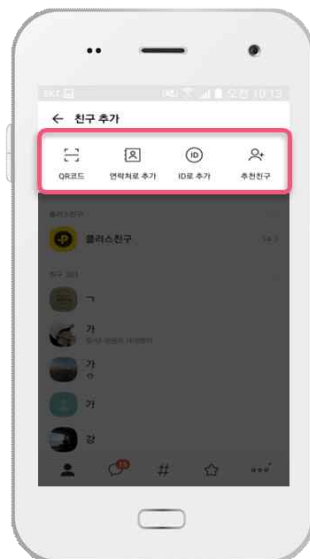
‘보이스톡 / 페이스톡’
클릭

친구 추가하기



1

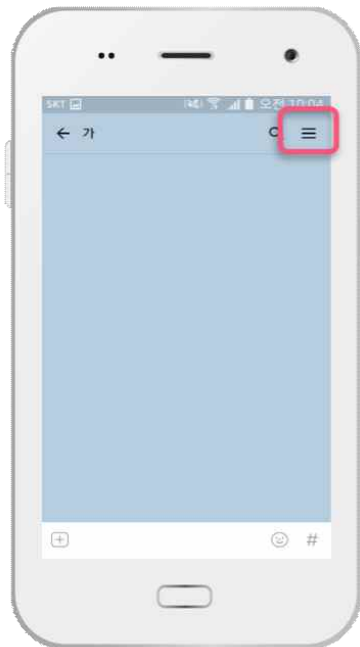
‘친구 추가’
버튼 클릭



2

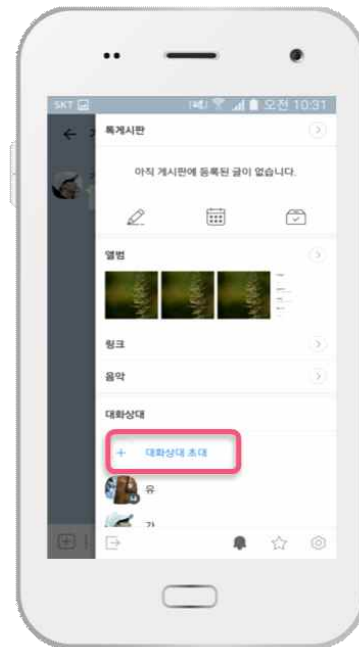
네 가지 방법 중
한 가지를 선택하여
친구 추가

대화상대 추가하기



1

우측 상단
'메뉴' 버튼 클릭



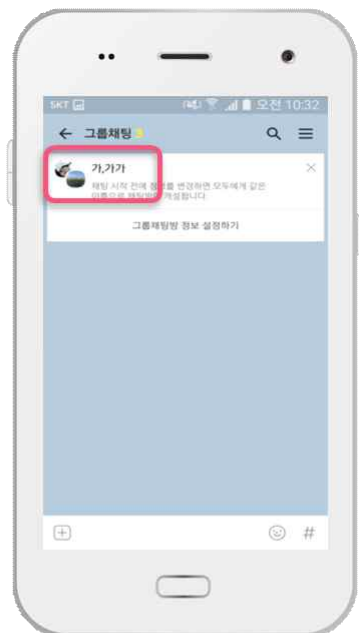
2

'대화상대 초대' 클릭



3

추가 대상자 클릭 후
'확인' 클릭



4

대화상대 추가 완료

“

줌 화상회의 활용법

줌(ZOOM) 모바일 접속하기



1 안드로이드
Play 스토어 또는
아이폰 앱스토어 접속



2 'ZOOM' 앱
검색 후 다운로드



3 앱 실행을 하고
로그인한 후
회의 참가 선택



4 회의 ID 또는
개인 링크 이름을
입력 후 참가 선택



5 회의 시작

줌(ZOOM) 컴퓨터(PC) 접속하기

1

ZOOM 홈페이지
(www.zoom.us)
접속 후 '회의 참가'
버튼 선택



2

회의 ID 또는
개인 링크 이름을
입력한 뒤 '참가'
버튼 선택



3

회의 시작





인화동도시재생현장지원센터는
주민들과 소통하며 도시재생사업을 추진합니다.