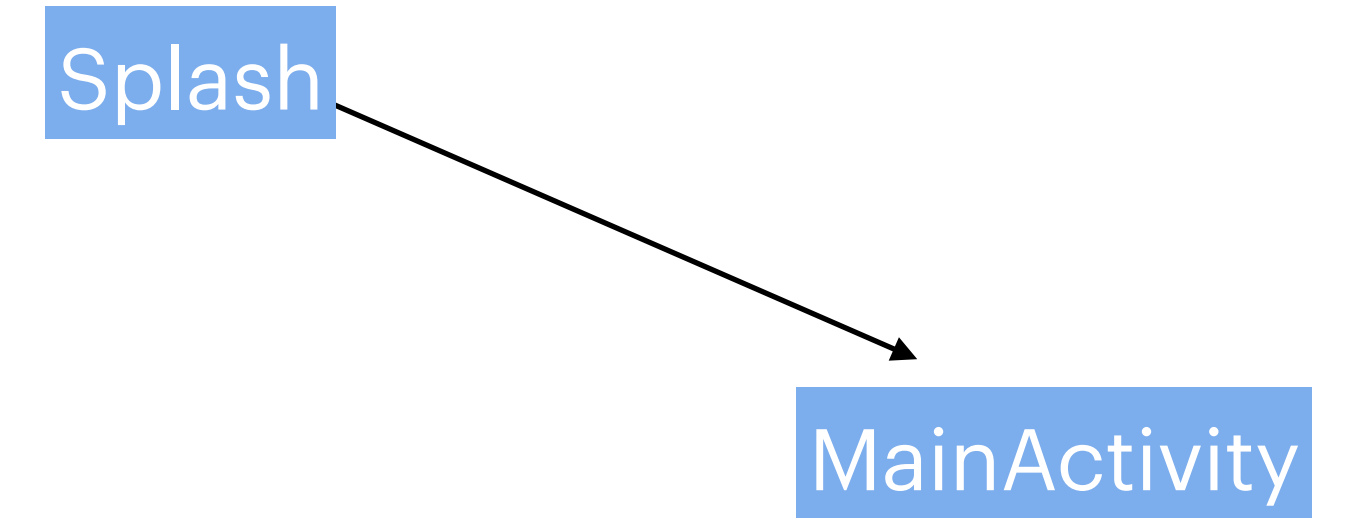


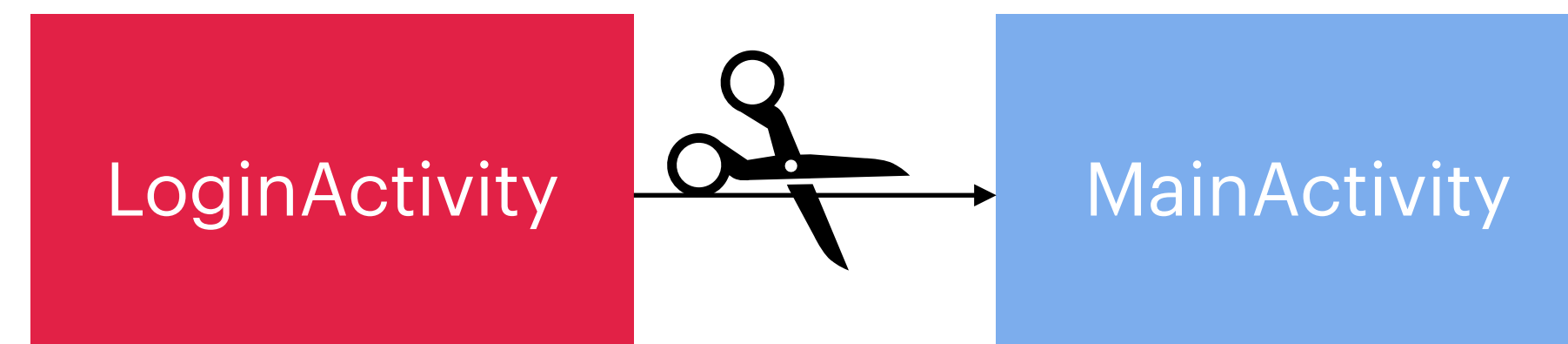
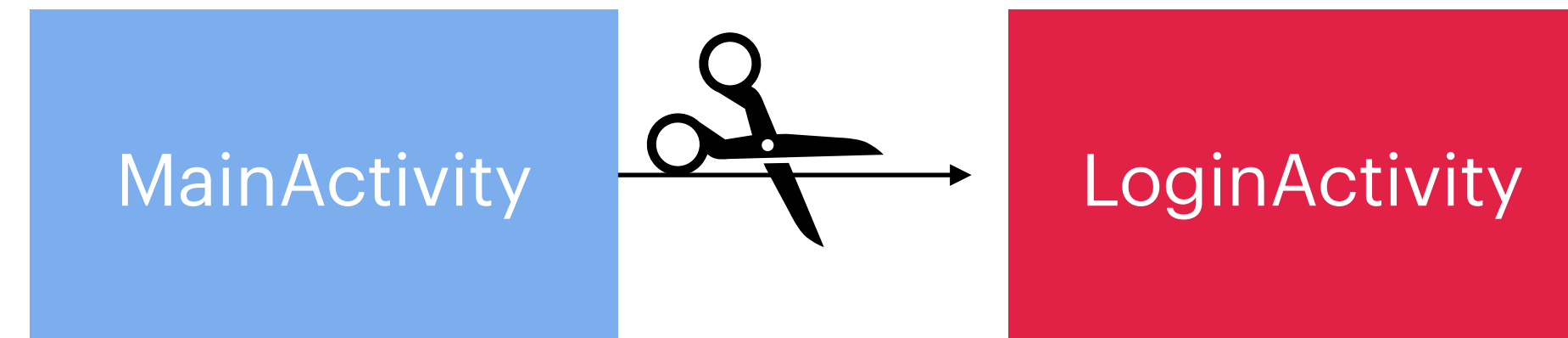
LoginActivity/RegisterActivity



אם לא מחובר

נשלח להתחברות/הרשמה

ונהרוג את MainActivity כדי שלא יוכלו לעשות Back.



שיעורי בית:

<https://firebase.google.com/docs/auth/android/firebaseui>

בקישור הבא מוסבר איך להוסיף לאפליקציה הרשמה/התחברות עם UI מוכן מראש.

עקבו אחרי המדריך ונסו לממש הרשמה והתחברות עם אימייל, טלפון וחשבון גוגל.

שימו לב - טלפון עובד רק בטלפון אמיתי (אנדרואיד ולא באמולטור).

שלב 1 - פרוייקט חדש.

2) בgradle:

```
implementation 'com.firebaseui:firebase-ui-auth:6.2.0'
```

Tools->Firebase->Connect to Firebase (3)

(4) באקטיביטי יש להוסיף את האינטנט הבא במידה והמשתמש לא מחובר:

```
// Choose authentication providers
List<AuthUI.IdpConfig> providers = Arrays.asList(
    new AuthUI.IdpConfig.EmailBuilder().build(),
    new AuthUI.IdpConfig.PhoneBuilder().build(),
    new AuthUI.IdpConfig.GoogleBuilder().build(),
    new AuthUI.IdpConfig.FacebookBuilder().build(),
    new AuthUI.IdpConfig.TwitterBuilder().build());

// Create and launch sign-in intent
startActivityForResult(
    AuthUI.getInstance()
        .createSignInIntentBuilder()
        .setAvailableProviders(providers)
        .build(),
    RC_SIGN_IN);
```

[FirebaseUIActivity.java](#)

```
@Override
protected void onActivityResult(int requestCode, int resultCode, Intent data) {
    super.onActivityResult(requestCode, resultCode, data);

    if (requestCode == RC_SIGN_IN) {
        IdpResponse response = IdpResponse.fromResultIntent(data);

        if (resultCode == RESULT_OK) {
            // Successfully signed in
            FirebaseUser user = FirebaseAuth.getInstance().getCurrentUser();
            // ...
        } else {
            // Sign in failed. If response is null the user canceled the
            // sign-in flow using the back button. Otherwise check
            // response.getError().getErrorCode() and handle the error.
            // ...
        }
    }
}
```

[FirebaseUIActivity.java](#)

(5) באותו אקטיביטי יש לבדוק את התשובה: