

## 1- Access modifiers:

تستخدم قبل المتغير داخل الكلاس أو قبل الميثود لتحديد طريقة الوصول للمتغير أو الميثود ( امكانيه الوصول هقدر أوصل للدالة ولا لاء ) \*

عند تعريف الكلاس أو المتغير أو الميثود هيوضع إفتراضي يعني ممكن Access Modifiers لو مستخدمناش أي كلمة من الـ . نوصله من الكلاسات الموجودة في نفس الباكج بس

### \* Type of Access modifier

#### 1. private :

يمكن الوصول ليها من داخل الكلاس دا فقط ( هذا المتغير لا يستخدم خارج حدود الكلاس private المتغيرات والميثود ال يتم تعريفها \* ) داخله فقط

private مينفعش نعرف كلاس ع أنه من النوع \*

أكثر الأنواع حماية \*

#### 2. protected :

يمكن الوصول لها فقط من الكلاس الموجودة في نفس الباكج أو من الكلاس ال protected المتغيرات والميثود التي يتم تعريفها \* بترث منه

protected مينفعش نعرف كلاس ع أنه من النوع \*

#### 3. public :

تستخدم قبل الكلاس أو الميثود أو المتغير وأقدر أوصلهم بسهولة واستخدمهم داخل الكلاس وخارجه أو في باكج ثانية \*

2- <https://ideone.com/nHHMPZ>

3- <https://ideone.com/CEkCXI>