Friend Functions

Aşağıdaki kağıt sınıfını ve bu sınıfı kullanan main fonksiyonu kodlayınız.

Kağıt Sınıfı UML Diagramı

Kagit
- en: double
- boy: double
+ Kagit();
boş
+ Kagit(double en, double boy);
verilen en ve boyda kagit üretir
+ double alan();
kağıtın alanını hesaplar
+ friend Kagit kes(const Kagit& kagit);
main.cpp içinde tanımlanacak

Main Fonksiyon Kodu:

```
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
       main.cpp
     #include <iostream>
     using namespace std;
     #include "Kagit.h"
     Kagit kes(const Kagit& kagit);
     int main() {
          Kagit a2(21.0, 29.6);
          cout << "A4'ün alani: " << a2.alan() << " cm2" << endl;</pre>
 11
 12
          Kagit a4 = kes(a2);
 13
          cout << "A2'nin alani: " << a4.alan() << " cm2" << endl;</pre>
 14
 15
          return 0;
     }
 17
     Kagit kes(const Kagit& kagit) {
          Kagit yeni;
          yeni.en = kagit.en * 2;
 21
          yeni.boy = kagit.boy * 2;
23
 24
          return yeni;
     }
                                                           Tab Size: 4
```

Örnek Ekran Çıktıları:

```
A4'ün alani: 621.6 cm2
A2'nin alani: 2486.4 cm2

Process returned 0 (0x0) execution time : 0.013 s

Press ENTER to continue.
```