



necatiergin / cpp_kursu_odevleri

Sign up



Code

Issues 0

Pull requests 0

Projects 0

Actions

Wiki

Security

Pulse

Branch: master

Find file

Copy path

[cpp_kursu_odevleri](#) / [basic_concepts](#) / **basic_01.md**



necatiergin Update basic_01.md 7346d55 Jan 20, 2020

1 contributor

64 lines (60 sloc) | 675 Bytes

Raw

Blame

History



Aşağıdaki ifadelerin her birinin değeri kategorisini (value category) belirtiniz:

```

struct Nec {
    int a, b;
};

Nec  f1();
Nec& f2();
Nec&& f3();

int main()
{
    int x = 10;
    const int y = 20;
    int &r = x;
    int &&rr = x + 5;
    Nec nec;
    Nec *ptr = &nec;
    Nec &nr{ nec };
    int a[10];

    // x
    // x + 5
    // &x
    // &y
    // y
    // ++x
    // x++
    // --x
    // x--
    // (x, y)
    // x > 5 ? x : y
    // x > 5 ? x : 7
    // x > y
    // x && y
    // +x
    // -x
    // (double)x
    // f1()
    // f2()
    // f3()
    // r
    // rr
    // nec
    // nec.x
    // ptr
    // *ptr
    // &ptr
    // ptr->a
    // &ptr->a
    // ptr + 1
    // a
    // *a
    // a + 3
    // a[4]
    // nr
    // nr.a
    // int()
    // int{}
    // Nec()
    // Nec{}
}

```

© 2020 GitHub, Inc.

- [Terms](#)
- [Privacy](#)
- [Security](#)
- [Status](#)
- [Help](#)

- [Contact GitHub](#)
- [Pricing](#)
- [API](#)
- [Training](#)
- [Blog](#)
- [About](#)