



### Giải Bài tập Csharp 10

#### ☐ Bài tập Csharp 10:

Viết chương trình nhập vào điểm trung bình, và kết quả xếp loại của học sinh theo tiêu chuẩn sau: ( dùng toán tử 3 ngôi )

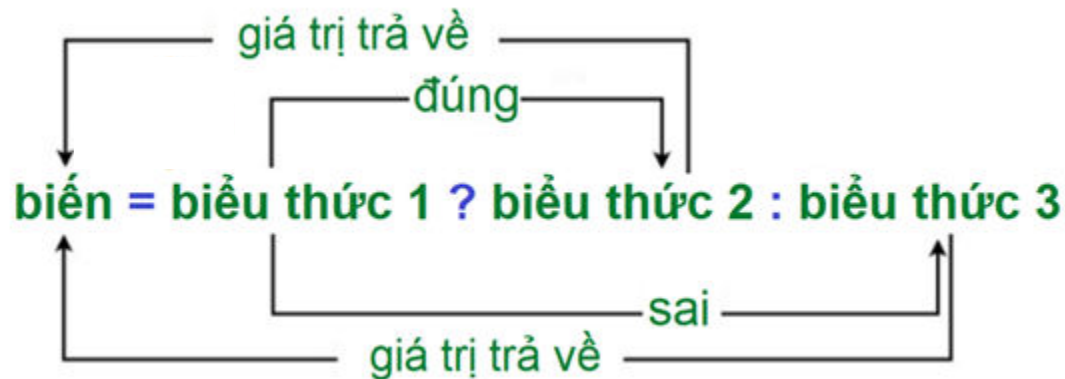
- ☐ Giỏi: Nếu Điểm  $\geq 8$
- ☐ Khá: Nếu  $8 > \text{Điểm} \geq 6.5$
- ☐ Trung bình: Nếu  $6.5 > \text{Điểm} \geq 5$
- ☐ Yếu: Nếu Điểm  $< 5$



1

## Toán tử 3 ngôi

### □ Cú pháp:



□ Ktra điều kiện, nếu đúng thì thực hiện Bthuc 2, ngược lại thì thực hiện 3

□ Bản chất rút gọn lệnh if.. else

```
// nhập vào bàn phím 1 số, kiểm tra số đó chẵn hay lẻ
Console.OutputEncoding = Encoding.UTF8;
int n;
Console.WriteLine("mời thím nhập vào số nguyên n: ");
n = int.Parse(Console.ReadLine());
string traloi = (n % 2 == 0) ? "Chẵn " : "lẻ";
Console.WriteLine(traloi);
Console.ReadLine();
```

```
mời thím nhập vào số nguyên n:
4
Chẵn
```



2

Bài tập vận dụng

❑ Bài tập Csharp 10:

Viết chương trình nhập vào điểm trung bình, và kết quả xếp loại của học sinh theo tiêu chuẩn sau: ( dùng toán tử 3 ngôi )

- ❑ Giỏi: Nếu Điểm  $\geq 8$
- ❑ Khá: Nếu  $8 > \text{Điểm} \geq 6.5$
- ❑ Trung bình: Nếu  $6.5 > \text{Điểm} \geq 5$
- ❑ Yếu: Nếu Điểm  $< 5$

**Biến = biểu\_thức\_1 ? Biểu thức 2 : (biểu thức 1' ? Biểu thức 2' : biểu thức 3)**

