

x=1:7에 해당하는 출력 데이터가 y1,y2,y3가 있다.

```
y1=[0 0.48 0.84 1 0.91 0.6 0.14];
```

```
y2=[0.2 0.5 1 0.84 0.6 0.32 0.09];
```

```
y3=[0.5 0.24 0.31 0.7 1 0.8 0.44];
```

[1] 3쌍의 데이터를 한 figure에 그리되 y1,과 y2는 plot명령어 하나만 써서 두 데이터를 그리고, y3는 hold를 써서 그리도록 코딩하여라. (matlab plot 이라고 googling 이나 matlab 도움말센터에서 자료를 찾아 보십시오.)

y1을 나타내는 선은 실선, 초록색, * 마커를 사용하라.

y2을 나타내는 선은 일점쇄선, 파란색, o 마커를 사용하라.

y3을 나타내는 선은 파선, 빨간색을 사용하라.

*마커 크기는 9로 설정하여라.

o마커 크기는 12로 설정하여라.

y1실선의 굵기는 1point로 하여라.

y2실선의 굵기는 1point로 하여라. (여기 수정 되었음)

따라서 선 굵기는 y1과 y2의 공통 사항임.

y3실선의 굵기는 2point로 하여라.