



6월 28일

이태양



$$n\text{년 후 원리금} = \text{원금} \times (1 + \text{연이율})^n \text{ ----- (1)}$$

```
var now = 1000000;  
document.querySelector('#accent').innerText = now + "원";  
  
calcMoney(1);  
calcMoney(3);  
calcMoney(10);  
  
function calcMoney (year) {  
    var rate = 0.04;  
  
    var money = Math.round(now*(Math.pow(1+rate,year)));  
  
    document.querySelector("#money" + year).innerText = money + "원";  
}
```

수중에 가진 돈

**1000000원**

예치금 적금 만기

**1년**

1040000원

**3년**

1124864원

**10년**

1480244원