## [5과] [활용-02-C] 핸드폰 번호2, P 162



## [EXO3-07] 핸드폰 번호의 포맷을 정리하는 스크립트를 작성하라

\$ ./phone2.sh {'핸드폰 번호'}

가능한 번호이면 공백으로 구분된 핸드폰 번호를, 아니면 "wrong number"를 출력 맨 앞 부분은 010, 011, 016, 017, 018, 019 중 하나이고, 중간 부분은 3~4자리, 마지막 부분은 4자리이고 각 부분은 공백, '-', ':' 중 하나로 구분된다. 공백, '-', ':' 은 혼합 불가

## 다음은 정상적인 번호의 경우이다

- \$./phone2.sh '010 123 4567' ? "010 123 4567"
- \$./phone2.sh '010-2235-2234' ? "010 2235 2234"
- \$./phone2.sh '011:234:2345' ? "011 234 2345"

## 다음은 잘못된 번호의 경우이다

- \$ ./phone2.sh '014-234-6789' ? "wrong number"
- \$./phone2.sh '1234-4567-1111' ? "wrong number"
- \$./phone2.sh '0123456789' ? "wrong number"
- \$ ./phone2.sh '010 334:2345' ? "wrong number"
- \$./phone2.sh 'HP:010-123-4567' ? "wrong number"

res=`echo \$1 | sed -nr '/^01[016-9]( |-|:)[0-9]{3,4} $\psi$ 1[0-9]{4,4}\$/s/( |-|:)/ /gp'`echo \${res:-"wrong number"}