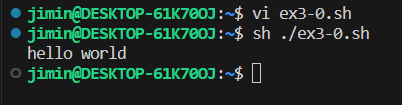
**ex.3-0.sh**

코드

#!/bin/sh

echo "hello world"

exit 0

실행결과

**ex.3-1.sh**

코드

#!/bin/sh

if [ -n "$1" ]

then

    c=$1

    while [ $c -ne 0 ]

    do

        echo "hello world"

        c=$(($c - 1))

    done

else

    while [ 1 ]

    do

        echo "Hello World"

    done

fi

exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

(무한루프)

스크린샷, 텍스트, 디자인이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**ex.3-2.sh**

코드

#!/bin/sh

var=`expr $1 $2 $3`

echo "$var"

exit 0

실행결과



**ex.3-3.sh**

코드

#!/bin/sh

weight=$1

height=$2

total\_weight=$(( $weight \* 100000 ))

total\_height=$(( $height \* $height ))

bmi=$(( $total\_weight / $total\_height ))

if [ $bmi -le 185 ]; then

    echo "저체중입니다."

elif [ $bmi -lt 230 ]; then

    echo "정상체중입니다."

else

    echo "과체중입니다."

fi

exit 0

실행결과

텍스트, 폰트, 스크린샷이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**ex3.4.sh**

코드

#!/bin/sh

echo "리눅스가 재밌나요? (yes / no)"

read answer

case $answer in

    \*yes\* | \*y\* | \*Y\* | \*Yes\* | \*네\* | 예 | 넵 | 옙 | \*좋아\* )

        echo "yes";;

    \*no\* | \*n\* | \*N\* | \*No\* | \*아니\* | \*아니요\* | \*싫어\* )

        echo "no";;

    \* )

        echo "yes or no로 입력해 주세요."

        exit 1;;

    esac

    exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**ex.3-5.sh**

코드

#!/bin/sh

file\_check ()

{

   echo "함수 안으로 들어왔음"

   ls $1

}

echo "프로그램을 시작합니다"

file\_check $1

echo "프로그램을 종료합니다"

exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**ex.3-6.sh**

실행결과

#!/bin/bash

if [ -d "$1" ]

then

   :

else

   mkdir $1

   cd $1

   i=0

   while [ $i -lt 5 ]

   do

       touch "file$i.txt"

       i=$((i + 1))

   done

   tar cvf $1.tar file0.txt file1.txt file2.txt file3.txt file4.txt

   mkdir $1

   mv $1.tar $1

   cd $1

   tar xvf "$1.tar"

fi

exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트, 소프트웨어이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**ex.3-7.sh**

코드

#!/bin/sh

if [ -d "$1" ]

then

   :

else

   mkdir $1

   cd $1

   i=0

   while [ $i -lt 5 ]

   do

       mkdir file$i

       touch "file$i.txt"

       ln -s file$i.txt file$i/file$i.txt

       i=$((i + 1))

   done

fi

exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

ex.3-8.sh

코드

#!/bin/sh

database="DB.txt"

if [ ! -e "$database" ]; then

    touch "$database"

fi

name="$1"

info="$2"

echo "$name: $info" >> "$database"

echo "정보가 DB.txt 파일에 추가되었습니다."

exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 소프트웨어, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**ex.3-9.sh**

코드

#!/bin/sh

database="DB.txt"

if [ ! -e "$database" ]; then

    echo "DB 파일이 없습니다."

    exit 1

fi

search\_name="$1"

info=$(grep "^$search\_name:" "$database")

if [ -n "$info" ]; then

    echo "$info"

else

    echo "검색 결과가 없습니다."

fi

exit 0

실행결과

텍스트, 스크린샷, 폰트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명