

問題 1

```
#!/bin/bash
PS3="四則演算"
select A in + - x /
do
if [ $REPLY -eq 1 ]
then
let a="$1+$2"
echo $1+$2=$a
elif [ $REPLY -eq 2 ]
then
let a="$1-$2"
echo $1-$2=$a
elif [ $REPLY -eq 3 ]
then
let a="$1*$2"
echo $1*$2=$a
elif [ $REPLY -eq 4 ]
then
let a="$1/$2"
echo $1/$2=$a
fi
done
```

問題 2

コマンド	意味
¥d	"曜日,月,日"の書式による日付
¥h	ホスト名
¥n	改行
¥s	シェルの名前
¥t	HH:MM:SS 書式による時間
¥u	現在のユーザー名
¥w	現在の作業ディレクトリ
¥W	現在の作業ディレクトリのベース名

¥#	現在のコマンドのコマンド番号
¥!	現在のコマンドの履歴番号
¥\$	有効な UID が 0 であれば # を、それ以外なら \$ を表示
¥ <i>nnn</i>	8 進数 <i>nnn</i> での文字コード
¥¥	バックスラッシュの表示
¥[端末制御シーケンスなど、非表示記号のシーケンスの開始
¥]	非表示記号シーケンスの終了

例 PS1= “ ¥[¥h¥u¥w¥] ” だと意味は
 ホスト名ユーザー名カレントディレクトリとなり
 VALUESTARYuuki/cygdrive/c/cygwin のように表示される。