

2015 年 7 月 8 日 第 10 回小テスト

組	番	氏名	点数

時、分、秒で表記された時間を秒に換算する関数を定義したい。□を埋めよ。

(例) (3, 1, 20)と入力すると 10880 が返る。(3 時間 1 分 20 秒=10880 秒)

```
int toSec( int h, int m, int s ){
    □;
}
```

下記プログラムの出力結果はどうなるか？

```
int func(int num){
    return num * (num-1);
}

void setup(){
    println( func( 5 ) );
    println( func( func( 3 ) ) );
}
```

マウスカーソルの x 座標がどこにあったかを現在も含めて 20 フレーム分出力するプログラムを作成したい。下記のプログラムの□を埋めよ

```
int [] posX = new int [10];
void setup(){
    size(400, 400);
}
void draw(){
    int i = □①;
    while( □② ){
        posX[i] = posX[i-1];
        □③;
    }
    □④ = mouseX;
    for( int i = 0; i < 10; i++ ){
        println( i+"フレーム前の X 座標"+posX[i] );
    }
}
```