コード解説あるいは，意図を記述したワード書類

boolean flag を宣言することで、反応を状態のON,OFFのように場合わけして反応させました。

If(mousePressed)　にマウスの座標を指定することで特定の場所をクリックすると表示がでるようにしました。

長方形もrectで表したかったが、傾いている長方形の作り方がわからなかったので、quadで表しました。