

2-wymiarowy oscylator harmoniczny

Frame 1

```
y=50;  
x=-100;  
osc1._x=225+x;  
osc1._y=200-y;  
kx=3;  
ky=5;  
vx=60;  
vy=-10;  
dt=0.1;
```

Frame 2

```
vx=vx-kx*x*dt;  
vy=vy-ky*y*dt;  
x=x+vx*dt;  
y=y+vy*dt;  
osc1._x=225+x;  
osc1._y=200-y;
```

Frame 3

```
gotoAndPlay(2);
```