

In[1]:= **E0 = 2;**

In[2]:= **list = {};**

For[i = 1, i < 10, i = i + 0.1,

[For循环](#)

AppendTo[list, **Plot**[E0 * **Cos**[i * t], {t, -10, 10}, **Epilog** → **Inset**[i, {0.2, 0.9}]]];

[附加](#)

[绘图](#)

[余弦](#)

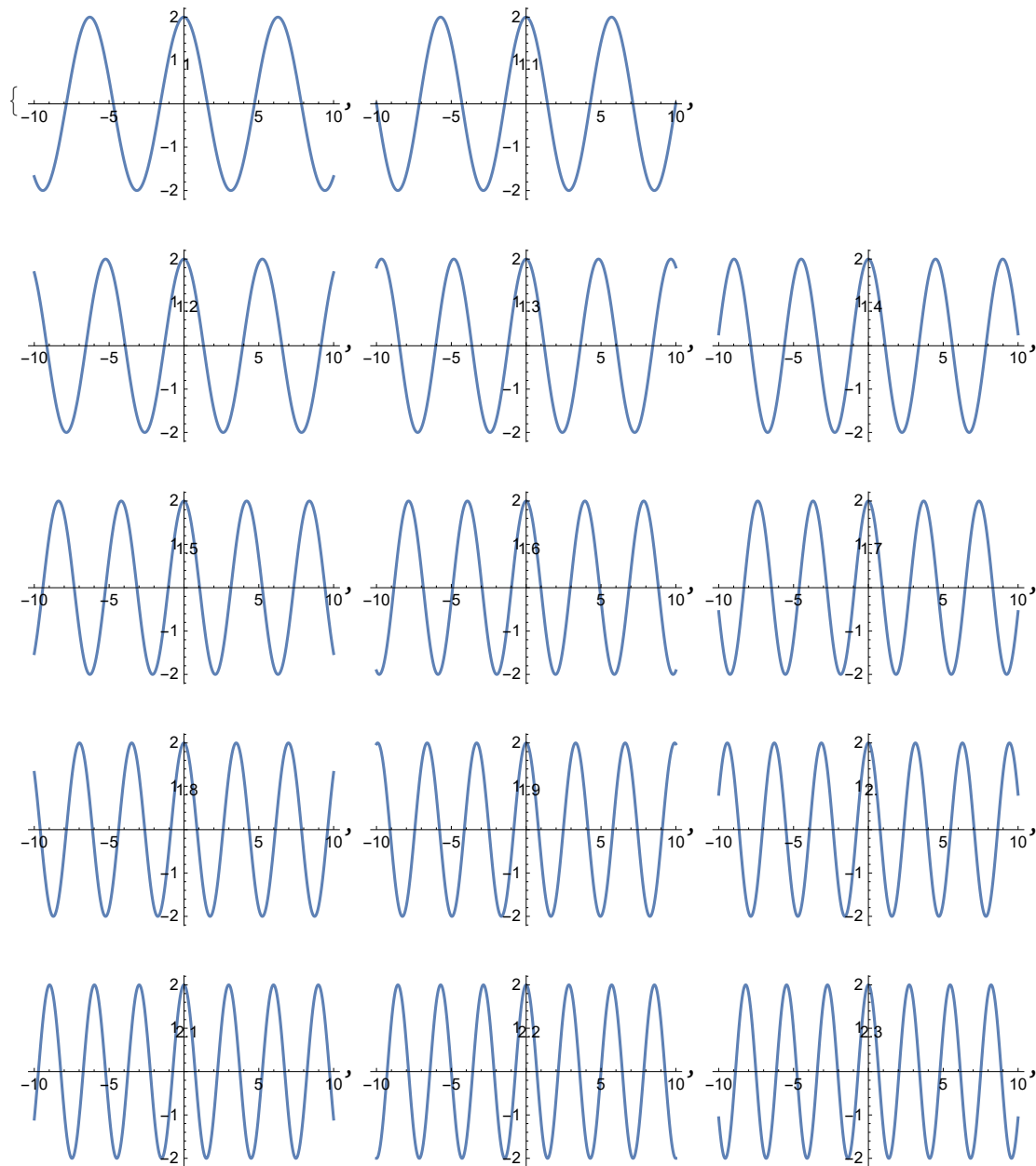
[绘制主…](#)

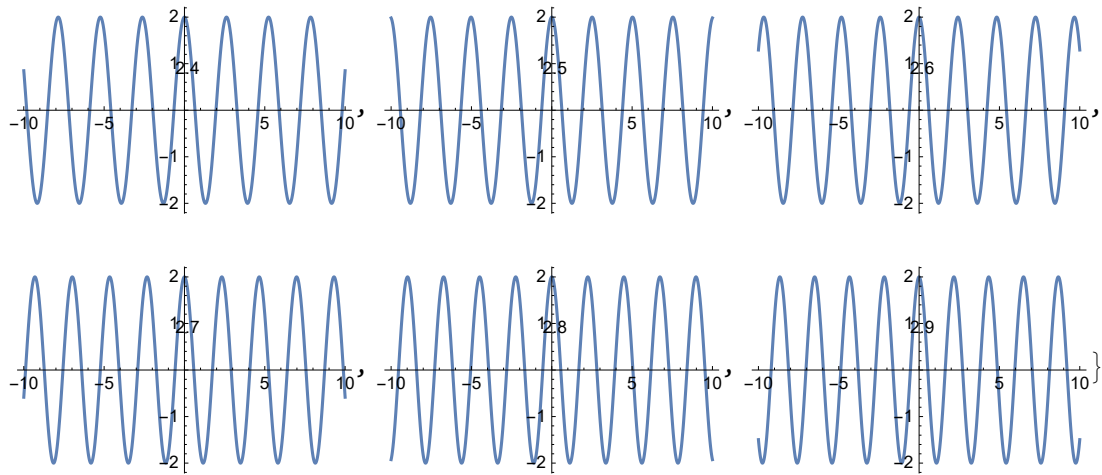
[插图](#)

]

In[4]:= **list**[**[1 ;; 20]**]

Out[4]=





```
In[5]:= Export["C:\\Users\\zxs20\\Downloads\\testlalala.avi", list, "AVI"];  
      导出      常量
```

```
In[6]:= SystemOpen["C:\\Users\\zxs20\\Downloads\\testlalala.avi"]  
      系统打开      常量
```