## **OUTPUTS:**

```
1)
eq>x=(2+10)*(2^2)
var>x
Produces Output: x = 48
2)
eq>x=(6*2)/(1-1)
var>x
Produces output: x = undefined
3)
eq>2*sqrt(x)*3-y=pi
var>x
Produces Output: x=(((pi + y) / 3) / 2)^2
4)
eq>2*x*3*y*4*z*5*6=800
5)
eq>x=sin(y)^2+cos(y)^2+z
var>x
Produces Output: x = (z + 1)
6)
eq>\sin(x)^2 + \cos(x)^2 + x + 2 = 5
var>x
Produces Output: x = 2
7)
eq>sqrt(x)=(1+3-2)*(2^2)
var>x
Produces Output: x = 64
8)
eq>sqrt(x)=(1+3-2)*(2^2) + sqrt(y)
Produces Output: y = (sqrt(x) - 8)^2
```

```
9)

eq>log(x)+10*2-15=sin(x)^2+cos(x)^2+10
var>x
Produces Output: x = 1000000

10)

eq>ln(x)*2=2*3*4/6
var>x
Produces Output: x = e^2

11)

eq>sin(x)^2 + cos(x)^2 + ln(y) + 2 = 4 + log(x)
var>y
Produces Output: y = e^(((4 + log(x)) - 2) - 1)
```