

Section 4: Commonly Used Math Methods

1) Common Math Methods

```
a) sqrt(y)
b) cos(x)
c) sin(x)
d) tan(x)
e) abs(x)
f) min(x,y)
g) max(x,y)
h) round(x)
i) log(x)      // natural log (to base e)
j) random()    // [0.0, 1]
k) sqrt(x)
l) pow(x,y)
m) abs(x)
n) exp(x)
```

2) Example of Accessing

```
double d = Math.sqrt(x);
```