



LF Oving_1

Harald Minde Hansen authored 1 month ago

75551e36

Geometri lf.ipynb 1.38 KB

a) og b)

In [1]:

```
r = 5
print("Vi har en sirkel med radius", r)
omkrets = 2 * 3.14 * r
print("Omkretsen er", omkrets)
#b) print("Omkretsen er", format(omkrets, '.2f'))
areal = 3.14 * r**2
print("Arealet er", areal)
h = 8
volum = areal * h
print("Sylinder med høyde", h, ": Volumet er, volum")
```

Out [1]:

Vi har en sirkel med radius 5
Omkretsen er 31.400000000000002
Arealet er 78.5
Sylinder med høyde 8 : Volumet er, volum

c) Det skyldes at flyttall ikke lagres nøyaktig i Python.