**Volum torre de Sant Joan**

Perímetre= 2·TT·r

$r=\frac{Perímetre}{π·r}$ = $\frac{24,3}{6,28}$ = 2,86 (radi)

Base = $π$·r2

3’14·3,862 = 46’78 (base

$Altura=\frac{h}{d}$ $=\frac{h}{d}$ = h = $\frac{h}{d}$ · d

 h = $\frac{1,45}{0,21}$ · 1,50 = 10,35 (altura)

Volum= base · altura

V= 46,78 · 10,35

V= 484,17 (volum)