

(1) a) $A=28.57$, $U=24.57$

b) $A=161.1$, $U=38.85$

c) $A=23.43$, $U=32.28$

(2) a) $A=45.07\text{ cm}^2$, $U=43.13\text{ cm}$

b) $A=680.25\text{ cm}^2$, $U=131.98\text{ cm}$

(3) a) $A=40.73\text{ cm}^2$, $U=19.08\text{ cm}$

b) $A=8.82\text{ cm}^2$, $U=16.85\text{ cm}$

*) $A=473.21\text{ cm}^2$, $U=124.4\text{ cm}$

(4) a) $A=1957.72\text{ cm}^2$, $U=146.69\text{ cm}$

b) $A=89.34\text{ cm}^2$, $U=36.42\text{ cm}$

(5) *) $A=\frac{a^2}{2}(\pi+3)$, $U=a(\pi+3+\sqrt{2})$

*) $A=a^2(\pi-1)$, $U=a(\pi+2+2\sqrt{2})$