

2017-2018 年度

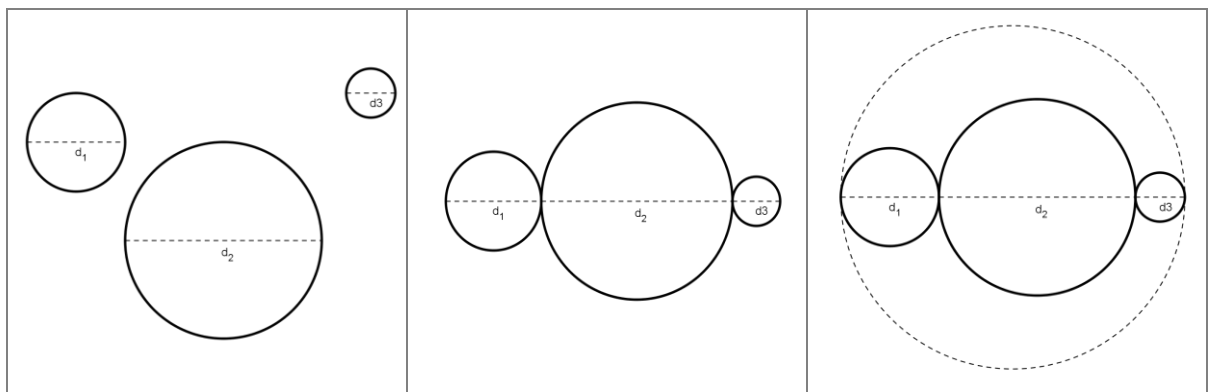
姓名：_____ () 班別：_____ 日期：_____

圓周

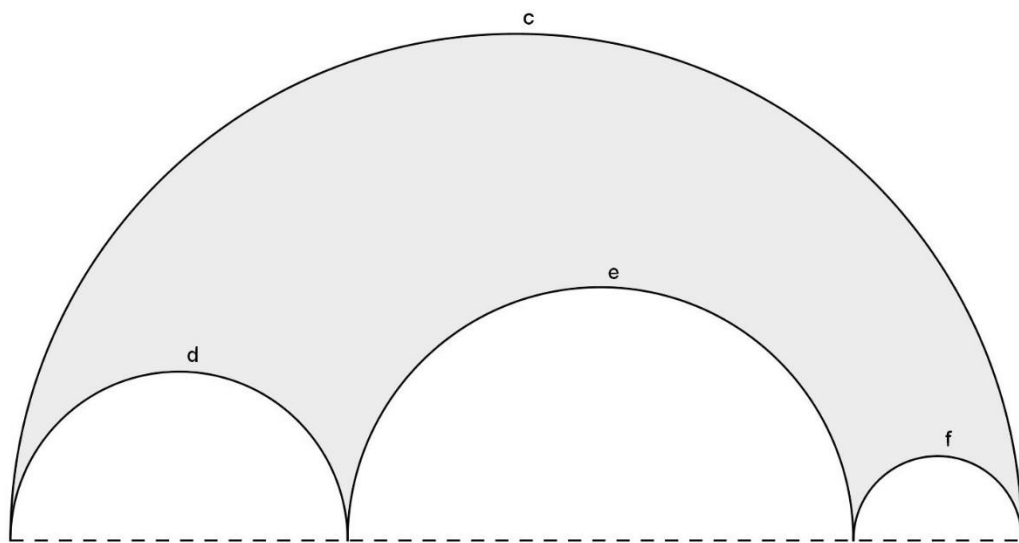
1.

	半徑	直徑	圓周
(a)		30 cm	
(b)	30 cm		
(c)		10 cm	
(d)	10 cm		
(e)			55 cm
(f)			
(g)			
(h)			

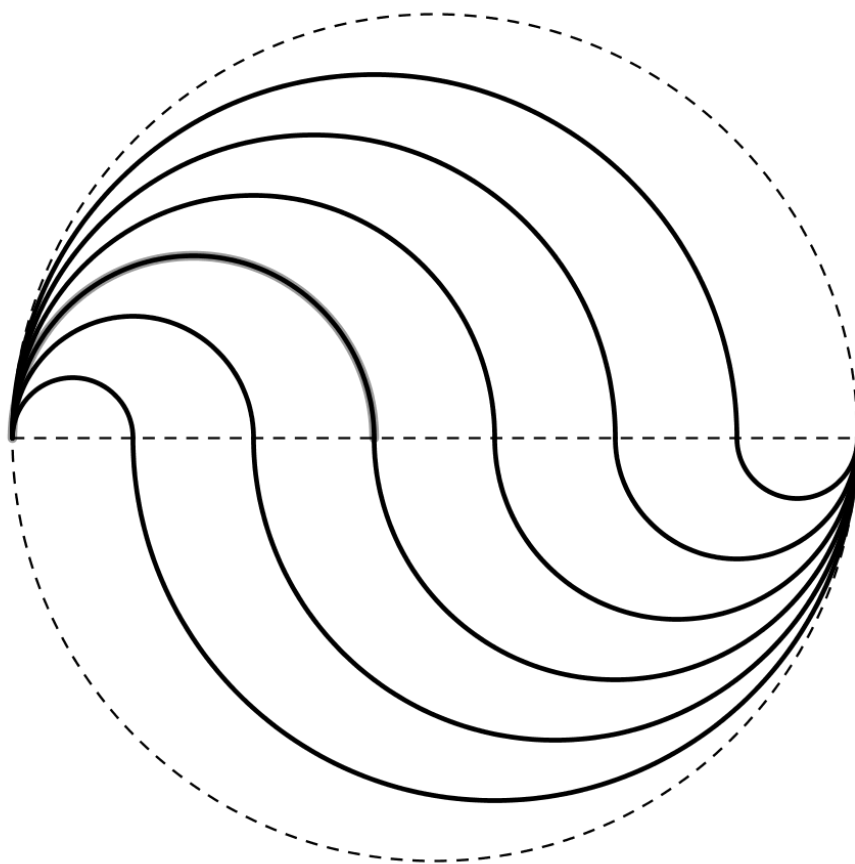
2. 三個小圓的直徑分別為 4cm, 8cm 及 2cm。求它們圓周之和。



3. 下圖是由一個大半圓 c 及三個大小不同的半圓 d, e, f 組成，已知大半圓 c 的直徑是 6cm ，陰影部分的周界是多少？

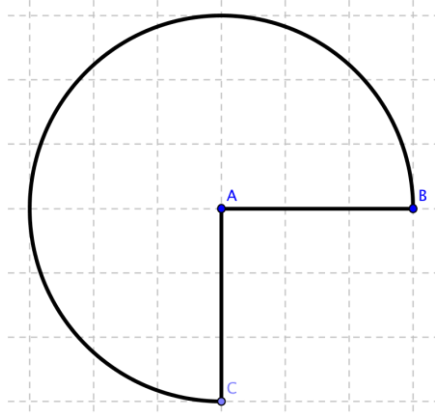


4. 最小圓的直徑為 1cm ，求所有曲線的長度。

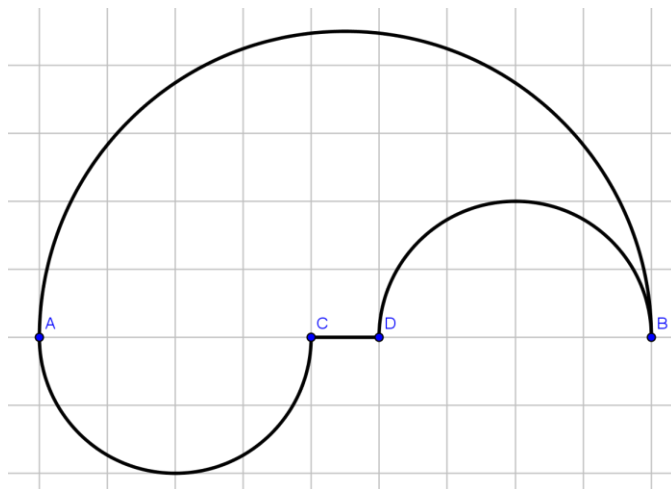


5. 計算下面圖形的周界。

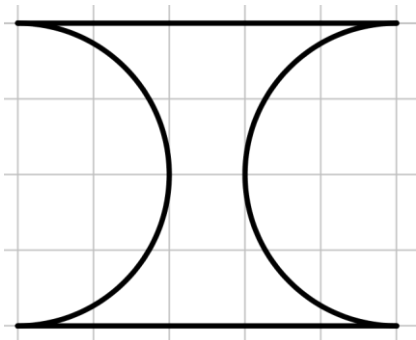
(a)



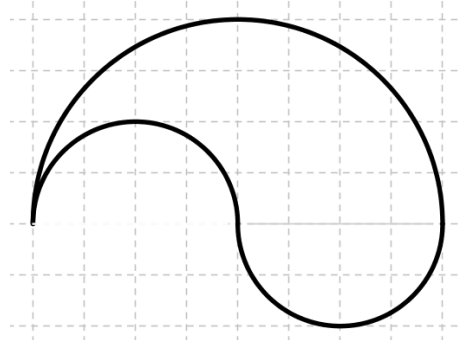
(b)



(c)



(d)



6. 求小螞蟻 A 搬糖果 C 的最短距離。

