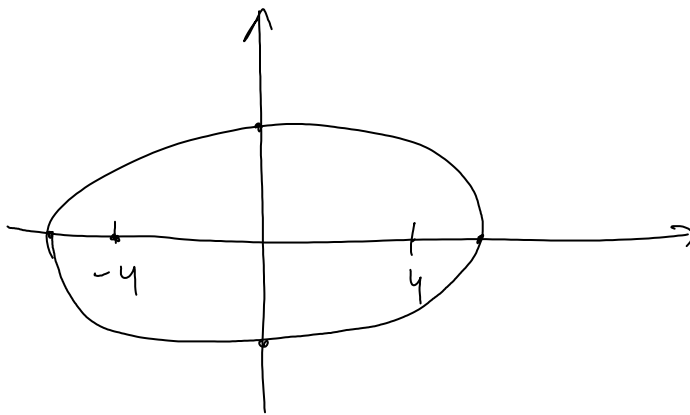


$$|z-4| + |z+4| = 10$$

I ord: Summan av avstånd från  $z$  till 4 och  $-4$  är 10

Är man uttjerdad vet man att det blir fråga om en ellips med brännpunkter i  $(-4, 0)$  och  $(4, 0)$ . Våldigt ungefär såhär.



Alternativt kan man sätta igång med

$$z = x + iy \text{ osv}$$