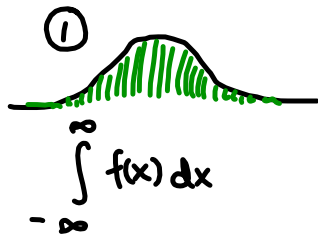


## 11. EPÄOLEELLISEN INTEGROALIN LASKEMINEN OSISSA

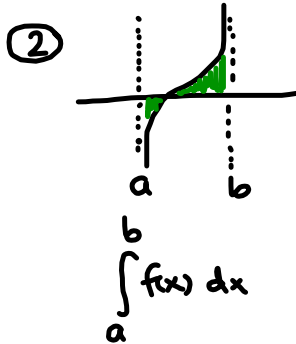
(kun funktiossa on jotakin ylimääräisen epämääräistä)



integroimisväli ]-∞,∞[

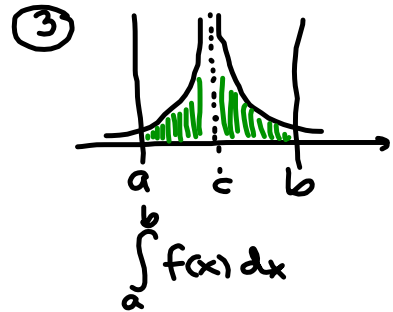
↓

$$\int_{-\infty}^a + \int_a^{\infty}$$



f ei määritelty kohdissa a ja b

$$\int_a^c + \int_c^b$$



Välillä [a,b] on kohta jossa f ei määritelty

$$\int_a^c + \int_c^b$$

Saija1

11.2

11.3

11.4

11.5

11.7

Saija2

11.11