

Tegn en terning i Onshape

1. For å endre til metriske

måleenheter (dette gjøres kun en gang)

Når du har logget inn, klikk på navnet ditt øverst til høyre, og klikk

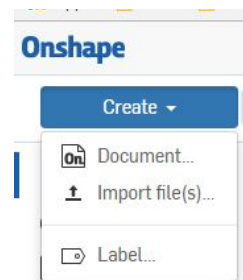
så på 'Manage account'. Klikk så på 'Preferences' og velg

ønskede enheter (f. eks. *Meter*, *Degree* og *Gram*)

2. Klikk på den blå 'Create'-knappen øverst til venstre for å

opprette et nytt dokument. Gi dokumentet navn. Når du har

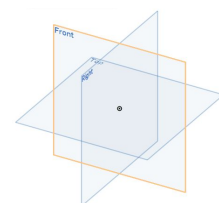
kommet inn ser starten på verktøy-linjen slik ut:



3. Lag en ny skisse ved å klikke på



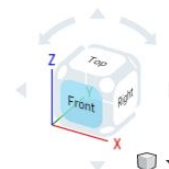
4. Velg plan du vil tegne på det planet du vil tegne i ⇒



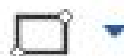
5. Når du er inne i 'Sketch'-modus, endrer verktøylinjen seg til



6. Klikk på 'Front' på navigasjonskuben øverst til høyre ⇒



7. Velg firkant-ikonet for å tegne














8. Klikk i origo og tegn firkanten

9. Målsett firkanten ved å trykke på



den ene linja for så å trekke linja litt ut (her har vi

måleenhet *Meter* og skal tegne en terning som er 5 cm)

10. Klikk på  for å lagre skissen
11. Klikk på  for å ekstrudere
12. Klikk inni firkanten du har tegnet
13. Øverst i boksen skal det nå stå *New*. Endre 'Depth' til 0.05 (5 cm - husk å bruke punktum som komma) og klikk 
14. Klikk på et hjørne i navigasjonskuben for å se at det er en kube
15. For å lage øyne til terningen, klikk på  Sketch og velg en av flatene
16. Klikk så på  
17. Vær innom to av kantene og klikk i senter av kube for å tegne en sirkel. Størrelse på hull velger du selv. Klikk så på 
18. Klikk på  for å ekstrudere
19. Velg sirkelen og klikk på 'Remove'. Endre 'Depth' til f. eks. 0,005 og klikk 
20. For å lage hullene på de andre sidene, gjenta punkt 15-19
21. For å runde av hjørnene på terningen, klikk . Endre radius til f. eks. 0.002. Klikk på kantene du vil runde av. Om du vil runde av hjørnene på øynene, klikk på de også. Når du er ferdig, klikk på 
22. Til slutt kan det se sånn ut

