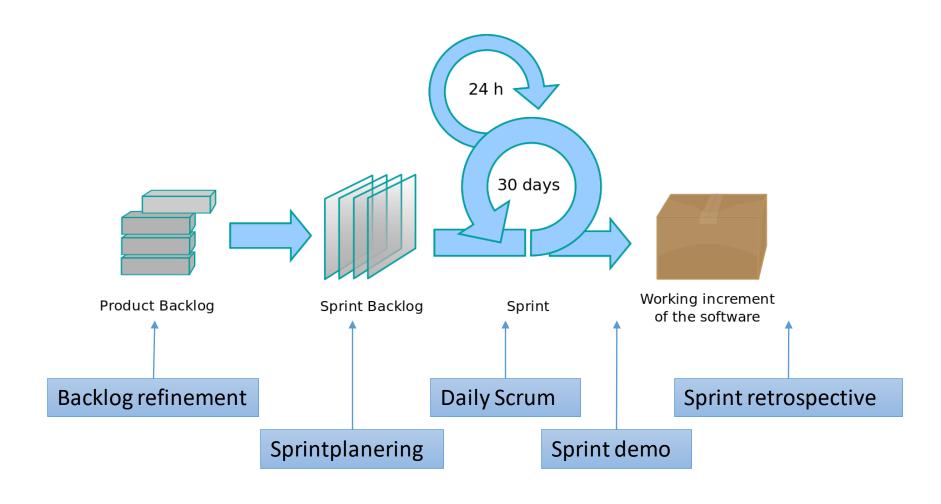
### Scrum och utvecklingsprocessen



### Planning Poker

- Baseras på Fibonaccital
  - 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 233...
  - Ju längre bort i tiden, desto svårare att estimera
- Estimering ska vara oberoende av "ledare"
- Differens uppmanar till diskussion
  - Kan lyfta fram nya detaljer



Leonardo Fibonacci

$$F(n) = \left\{ egin{array}{ll} 0 & ext{om } n=0; \ 1 & ext{om } n=1; \ F(n-1) + F(n-2) & ext{om } n>1. \end{array} 
ight.$$

#### **NACKADEMIN**



## Grupparbete Planning Poker

# Planning poker – Som teknik vid tidsestimering i Agila projekt



Hur lång tid tar det att trimma (klippa) hunden?

Hur snabbt kan den springa?

Ge varje hund ett Fibonaccital mellan 0-13(Du kan använda ett nummer flera gånger)

### Grupparbete – Planning Poker



- Alla i teamet estimerar
- Använd kort alternativt skriv olika lappar med siffrorna 1, 2, 3, 5, 8,13
- Alla visar upp sitt kort samtidigt (när alla är redo)
- Den som valt minst tid och den som valt mest tid diskuterar skillnaden (lite kort)
- Alla i teamet estimerar igen (väljer ett kort nytt eller samma kort som tidigare, beroende på resonemangen enl. diskussionen ovan)
- Alla visar upp sitt kort samtidigt.... tills teamet är överens och kommer överens om ett gemensamt estimat

### Tack för idag!

