NS Flowchart

# Stappen:

Stap1: Start  
 Stap2: Invoer, afstand in KM  
 Stap3: IF, afstand < 50km  
 Stap4: Afstand \* €0,80  
 Stap5: Else IF, afstand < 0

Stap6: Afstand = 0

Stap7: Else IF, afstand > 50km

Stap8: afstand \* €0,60 + 15  
Stap9: return standaardprijs   
Stap10: Invoer, leeftijd + weekendrit + afstand KM  
Stap11: vraag standaard ritprijs op  
Stap12: If leeftijd < 12 of >= 65

Stap13: If Weekendrit = true

Stap14: Standaardprijs – 30%

Stap15: Else If weekendrit = false

Stap16: Standaardprijs – 35%

Stap17: If weekendrit = true

Stap18: standaardprijs – 40%

Stap19: stop

# Flowchart

s

Output

Yes

Yes

No

No

No

Yes

Ritprijs – 40%

Weekendrit = true

Ritprijs – 35%

Ritprijs – 30%

Leeftijd < 12 of >= 65

Weekendrit = true

Invoer Leeftijd, weekendrit, standaardritprijs

Yes

Invoer standaardrit(afstand)

No

No

Yes

Prijs = (afstand-50) \*€0,60 + 15

Prijs = afstand \*€0,80

Afstand = 0

Afstand<0

Afstand<50