

VO_LesRepresentations (noSpec, dateRep, nomSpec, prixBaseSpec, promoRep, prixRep)

noSpec → nomSpec, prixBaseSpec

dateRep → promoRep, noSpec

promoRep, prixBaseSpec → prixRep

noSpec est le cle.

1NF oui

2NF oui

3NF non (pnomSpec → dateRep dateRep → promoRep, noSpec promoRep, prixBaseSpec → prixRep sont une dependance transitive)

On decompose donc sur cette dependance et on obtient :

LesSpectacle(noSpec, nomSpec, prixBaseSpec)

noSpec → nomSpec, prixBaseSpec

lesRepresentation(dateRep, promoRep, noSpec)

dateRep → promoRep, noSpec

Prix(promoRep, prixBaseSpec, prixRep)

promoRep, prixBaseSpec → prixRep

VO_lesPlaces(noPlace, noRang, noZone, catZone, tauxZone)

noPlace, noRang → noZone

noZone → catZone, tauxZone

noPlace, noRang est le cle.

1NF oui

2NF oui

3NF non (noZone → catZone, tauxZone est une dependance transitive)

On decompose donc sur cette dependance et on obtient :

LesPlaces(noPlace, noRang, noZone)

noPlace, noRang → noZone

LesZones(noZone, catZone, tauxZone)

noZone → catZone, tauxZone