Que doit-donner la chase ?

Line Rabehanta Steven Sailly

Ces dépendances sont tirés de l'exemple 3.3 du sujet du projet. On montre ici leurs effets sur les tables du fichier datasets/exemple3.sql .

1 Dépendance 1

 $R1(B=x2;A=x1) \rightarrow Q1(E=x1;F=x2)$ Initialement :

R	R1	
Α	В	
a	b	

	$\overline{\mathbf{Q1}}$	
\mathbf{E}	\mathbf{F}	G

Étape 1:

R1	
A	В
a	b

Q1		
\mathbf{E}	\mathbf{F}	G
a	b	NULL

2 Dépendance 2

 $Q2(F=x1) \rightarrow P2(C=x1)$ Initialement :

P2	
\mathbf{C}	D
С	d



Q2 est vide donc la dépendance est satisfaite.

3 Dépendance 3

 $R3(A=x1;B=y1), P3(C=y2;D=x2), R3.B=P3.C \rightarrow R3.A=P3.D$ Initialement :

	R3	
ĺ	A	В



Les deux tables sont vides donc la dépendance est satisfaite.