

Esercizi in lezione / 08-03

1) a) X

X

✓

✓

X

✓

✓

X

✓

si ripeterà il valore
nello diene

b)

01	02	08-03	violata la diene primarie x non univocità
01	02	03-03	

↓

la relazione viola non
piu' violata
un evento alcune istanze

c)

RIV	Q1	ART	Q2
	b1		b2
		↓	↓
ART	o	o	o
	x	Q1	Q2
	y	[C]	[Z]

Oppure: Rinvisto

Cod R	Nome	Tipo	Direttore
v1	x	t	(7) ≠ S, G

Autore

cod U

5 - - -

6 - - -

se fosse Autore relazione voto, può violare l'integrità referenziale perché se fosse \emptyset e Direttore 7 e così da ho un'istanza non presente in Autore.

2) Pizza 25 tuple
Ordine 200 tuple

a) Ingrediente? \rightarrow più di 25 essendo chiave cod Pizza
ringhiato.

b) Cliente?

\rightarrow da uno a n
((teoricamente almeno 200))

(Ripeto singolarmente
le chiave est cod Pizza)

in realtà da
zero a n

essendo 200 ordini
almeno uno l'ha
effettuato

si
può in
generale non
al valore

(pensando a un primo
momento in cui non ho
ancora inserito gli ingred.
ma la pizza si)

qualsiasi

3) Attore pr.: Cod A no alternative no est

Film pr.: Cod F, Titolo - Regista, Titolo - Anno
no chiave alternative

Ricette pr.: Cod F - Cod A de sens anche esterne su
no alt. - Personaggi Attore e Film
in altre più forte più personaggi, densi specifici
relativo allo film

Oscar pr.: Cod F - Premio chiave est: Cod A
↳
esterna su Film
alternative premio - Anno