

# جدول Person

داوده محمدیاسین

۱۱ آبان ۱۳۹۹

جدولی برای نگهداری اطلاعات افراد مختلف

کد ۱: ساخت جدول

```
۱ DROP TABLE persons;
۲ CREATE TABLE persons
۳ (
۴     id SMALLINT UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
۵     national_id CHAR(10) UNIQUE,
۶     fname VARCHAR(20),
۷     lname VARCHAR(20),
۸     eye_color CHAR(2),
۹     bd DATE,
۱۰    postal_code CHAR(10), -- hazfe address con az postal_code qaabele xaandan ast
۱۱
۱۲    CONSTRAINT pk_person PRIMARY KEY (id)
۱۳ );
```

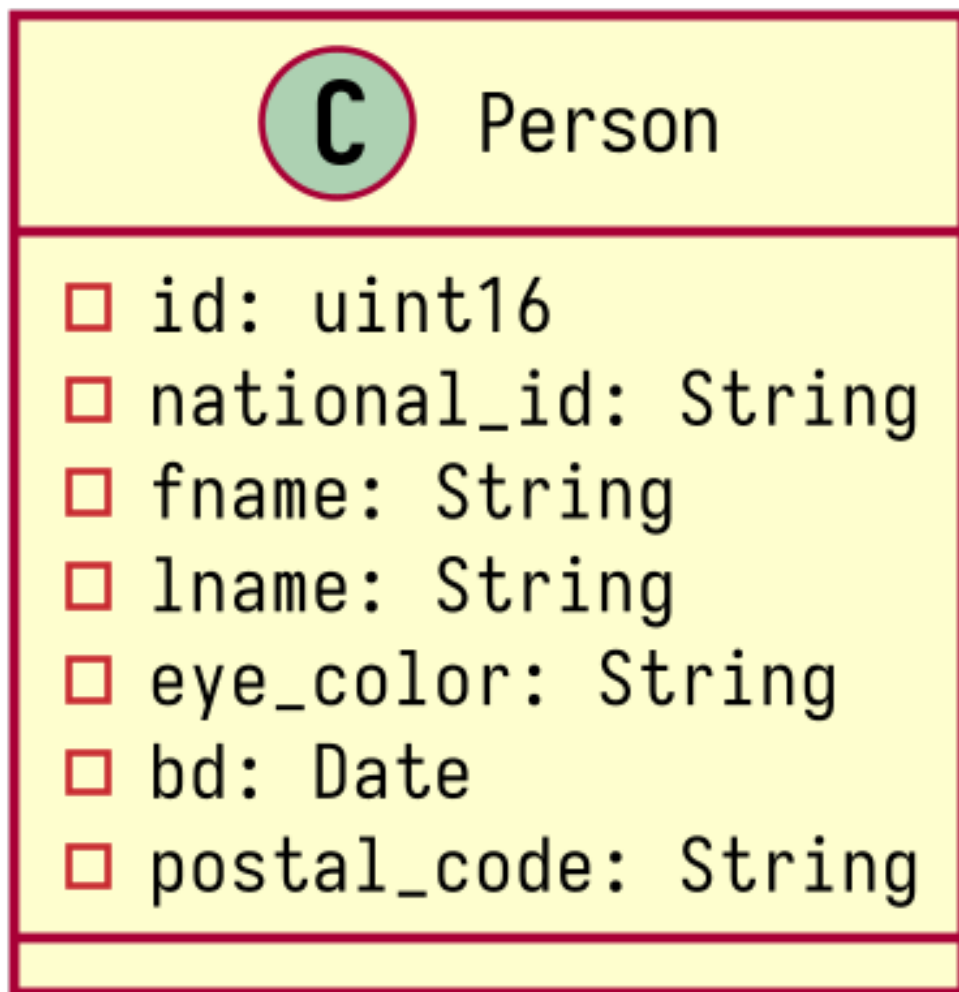
کد ۲: پر کردن

```
۱ TRUNCATE TABLE persons;
۲ INSERT INTO persons
۳     (national_id, fname, lname, eye_color, bd, postal_code)
۴     VALUES
۵     ("1924567890", "Ali", "Alipour", "BR", "2000-12-31", "1234567890"),
۶     ("2924567890", "Faride", "Elaahipour", "BL", "1981-12-31", "1234567890");
```

کد ۳: کوئری‌ها

```
۱ SELECT * from persons;
```

id	national_id	fname	lname	eye_color	bd	postal_code
1	1924567890	Ali	Alipour	BR	2000-12-31	1234567890
2	2924567890	Faride	Elaahipour	BL	1981-12-31	1234567890



شکل ۱: کلاس دیاگرام