

Na vašoj radnoj površini nalazi se baza podataka VJEZBA.accdb. U njoj se nalaze 2 tablice UCENIK i RAZREDI.

### U tablici UCENIK

1. Dodajte nova polja tako da na prvo mjesto dodate polje RED\_BR, tipa Samonumeriranje i postavite na njega primarni ključ, a ispred polja MJESTO dodajte polje SPOL, formata M/Z. Ažurirajte podatke u tablici.
2. Vrijednosti polja PROSJEK preoblikujte u decimalne brojeve s dvije decimale.
3. Za polje NEOPRAVDANI odredite dopuštene vrijednosti od 0 do 30, a poruka u slučaju pogrešnog unosa neka glasi: "S više od 30 letiš iz škole".
4. Odredite da polje MJESTO bude prikazano verzalom i premjestite ga iza polja DAT\_ROD.
5. Odredite da polje DAT\_ROD bude dugog oblika.
6. Unesite novi slog u tablicu koji će sadržavati vaše podatke!

### U tablici RAZREDI

Odredite sve radnje koje su potrebne kako bi povezali tablice vezom 1:N s referentnim integritetom.

### Kreirajte UPIT koji će se zvati:

1. 3\_LOŠA, a prikazat će prezimena i imena 3 učenika s *najviše izostanaka*
2. 4\_94, a prikazat će prezime i ime *vrlo dobrih* učenika koji su rođeni *1994.god. i poslije*.
3. KASA\_SANJA, a prikazat će tko je *blagajnik* u razredu Anić Sanje
4. OPR, a prikazat će koliko svaki učenik ima *opravdanih izostanaka*
5. RAZ\_KG, a prikazat će *koliko* ima učenika *prvih i drugih* razreda koji su teški između 60 i 70 kg.
6. RAZ\_MJ, a prikazat će *koliko* u kojem *razredu* ima učenika iz određenog mjesta.
7. SPOL, a kojim će se za *upisani spol* prikazati prezime, ime i razred učenika
8. VISINA, a prikazat će *prosječnu* visinu učenika (na 2 decimalna mjesta)
9. ŽENE\_NE ZGB, a prikazat će prezime i ime *djevojaka* koje *ne stanuju* u Zagrebu.

### Kreirajte IZVJEŠTAJ koji će se zvati:

1. PREDSJEDNICI, tipa AutoReport u kojem će biti prikazani svi podaci iz tablice RAZREDI
2. IZVJEŠTAJ, a u kojem ćete prikazati podatke grupirane po razredima, sortirane po prezimenima i imenima učenika silazno te sumirane ukupne izostanke učenika pojedinih razreda markirane žutom bojom. Naslov izvještaja promijenite u „Popis učenika naše škole“.