# -Opis dijagrama klasa-

# 1. Klase, karakteristike, metode: • GlavniMeni: -izlaz -izaberiDugme

# • TableRezultata:

- -listaIgraca
  - Podesavanja:
- -zvuk
- -melodija
- -podesiZvuk
- -podesiMelodiju
  - MeniZaNivoe:
- -listaNivoa
- -ukupanRezultat
- -zapocniNivo
- -cuvanjeRezultata
  - Nivo:
- -redniBroj
- -trenutniRezultat
- -prikazivanjeMape
  - Tajmer:
- -pokreni
- -zaustavi

#### -resetuj

#### • Igrac:

- -pozcijia
- -boja
- -kretanje

## • ObjekatNaSceni:

- -pozicija
- -preklapanjePozicija
  - Prepreka:
- smanjiZivot
  - Vrata
- -otvaranjeVrata
  - Dijamant:
- -boja
- -sakupljen

## 2. Veze medju klasama:

- TabelaRezultata je deo GlavnogMenija. GlavniMeni sadrzi TabeluRezultata.
- Podesavanja su deo GlavnogMenija. GlavniMeni sadrzi Podesavanja.
- MeniZaNivoe je deo GlavnogMenija. GlavniMeni sadrzi MeniZaNivoe.
- Vise Nivoa su deo jednog MenijaZaNivoe. MeniZaNivoe sadrzi vise Nivoa.
- Tajmer je deo Nivoa. Nivo sadrzi Tajmer.
- Vise ObjekataNaSceni su deo jednog Nivoa. Jedan Nivo sadrzi vise ObjekataNaSceni.
- Dva Igraca su deo jednog Nivoa. Jedan Nivo sadrzi dva Igraca.
- TabelaRezultata ne postoji bez MenijaZaNivoe.