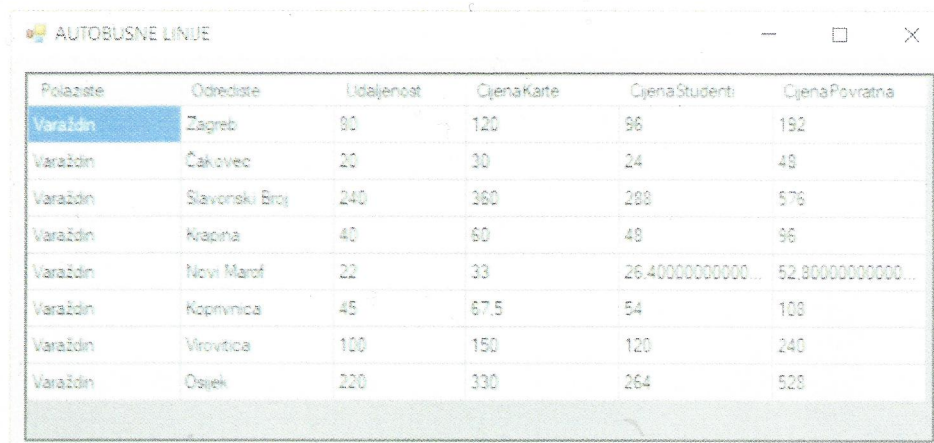


ZADATAK

Napravite **Windows Forms** aplikaciju za prikaz autobusnih linija sa sljedećim grafičkim sučeljem:



Polaziste	Odrediste	Udaljenost	CijenaKarte	CijenaStudenti	CijenaPovratna
Varaždin	Zagreb	90	120	96	192
Varaždin	Čakovec	20	30	24	48
Varaždin	Slavonski Broj	240	360	288	576
Varaždin	Krapina	40	60	48	96
Varaždin	Novi Marof	22	33	26.4000000000000...	52.8000000000000...
Varaždin	Koprivnica	45	67.5	54	108
Varaždin	Virovitica	100	150	120	240
Varaždin	Osijek	220	330	264	528

U priloženoj **dll komponenti** (vidi priloženi dijagram klasa) nalazi se već implementirana statička klasa **Podaci**, koja sadrži jednu statičku metodu **DohvatiAutobusneLinije**, koja će vratiti podatke u obliku liste stringova:

```
"Varaždin; Zagreb; 90"  
"Varaždin; Čakovec; 20"  
"Varaždin; Slavonski Broj; 240"  
"Varaždin; Krapina; 40"  
"Varaždin; Novi Marof; 22"  
"Varaždin; Koprivnica; 45"  
"Varaždin; Virovitica; 100"  
"Varaždin; Osijek; 220"
```

Vi trebate implementirati klasu **AutobusnaLinija** (**točno kako je na dijagramu klasa**):

- *IzracunajCijenaKarte* – prema izrazu: **Udaljenost * 1.5**
- *IzracunajCijenuStudenti* – prema izrazu: **CijenaKarte * 0.8**
- *IzracunajCijenaPovratna* – prema izrazu: **CijenaKarte * 2 * 0.8**
- *UcitajAutobusneLinije* – statička metoda, koristi podatke iz priložene komponente.

