

### Leksička analiza - Jun 2014.

1. Implementirati u C-u transduktor koji prihvata ispravno zapisane binarne brojeve deljive sa 4, i na izlaz ispisuje njihov količnik sa 4. Ulazni brojevi se zadaju kao prvi argument komandne linije.

```
./a.out 111
Broj nije prihvacen, ostatak pri deljenju je 03.
./a.out 10100
Broj je prihvacen, kolicnik je 101.
./a.out 121
Broj nije u ispravnom formatu.
```

2. Datoteka koja sa zadaje kao prvi argument komandne linije python skripta je *srt* datoteka, tj. tekstualna datoteka koja sadrži prevod nekog filma. Drugi argument komandne linije je pozivitan ili negativan broj koji predstavlja broj milisekundi za koje prevod treba pomeriti unapred ili unazad. Tako ažuriran prevod ispisati na standardni izlaz.

1	4
00:02:30,006 --> 00:02:33,349	00:04:36,448 --> 00:04:38,911
MAMURLUK 3	Ona je samo moja!
2	5
00:04:12,309 --> 00:04:15,413	00:04:39,131 --> 00:04:42,233
Skoro smo kuci, duze!	Veoma je druzeljubiva!
3	6
00:04:31,234 --> 00:04:35,114	00:04:52,508 --> 00:04:56,736
Cao. Zovem se Alan	Pogledajte zirafu! - Boze,
i kupio sam zirafu.	sta mislite kuda ide?

### Leksička analiza - Jun 2014.

1. Implementirati u C-u transduktor koji prihvata ispravno zapisane binarne brojeve deljive sa 4, i na izlaz ispisuje njihov količnik sa 4. Ulazni brojevi se zadaju kao prvi argument komandne linije.

```
./a.out 111
Broj nije prihvacen, ostatak pri deljenju je 03.
./a.out 10100
Broj je prihvacen, kolicnik je 101.
./a.out 121
Broj nije u ispravnom formatu.
```

2. Datoteka koja sa zadaje kao prvi argument komandne linije python skripta je *srt* datoteka, tj. tekstualna datoteka koja sadrži prevod nekog filma. Drugi argument komandne linije je pozivitan ili negativan broj koji predstavlja broj milisekundi za koje prevod treba pomeriti unapred ili unazad. Tako ažuriran prevod ispisati na standardni izlaz.

1	4
00:02:30,006 --> 00:02:33,349	00:04:36,448 --> 00:04:38,911
MAMURLUK 3	Ona je samo moja!
2	5
00:04:12,309 --> 00:04:15,413	00:04:39,131 --> 00:04:42,233
Skoro smo kuci, duze!	Veoma je druzeljubiva!
3	6
00:04:31,234 --> 00:04:35,114	00:04:52,508 --> 00:04:56,736
Cao. Zovem se Alan	Pogledajte zirafu! - Boze,
i kupio sam zirafu.	sta mislite kuda ide?