

Zadanie 19. 11. 2020

Súťaže v behu sa zúčastnilo mnoho športovcov. Organizátor zakúpil zariadenie, ktoré dokáže automaticky rozpoznať športovca, ktorý príde do cieľa, a zaznamenať jeho čas v sekundách. Takto zaznamenané výsledky ukladá do riadkov textového súboru `sutaz_vbehu.txt`. V každom riadku je uvedené priezvisko športovca (jednoslovné) a jeho nameraný čas v sekundách.

Ukážka textového súboru:

```
Majerský 272
Moravec 234
Poláková 248
```

Vytvorte program, ktorý:

- vypíše počet športovcov v tvare:
Počet zúčastnených športovcov: 32
- prehľadne vypíše zoznam športovcov a ich výkonov v tvare:
Súťažiaci Majerský dobehol do cieľa za 272 sekúnd
Súťažiaci Moravec dobehol do cieľa za 234 sekúnd
...
- vypíše meno najlepšieho súťažiaceho, (môžete predpokladať, že bude iba jeden),
- k menu víťaza dopíše jeho čas v tvare podľa ukážky: „3 min. 53 sek.“.