## 1.4 ÚLOHY A TESTY

### 1.4.1 Úloha 1

Doplňte nasledujúce údaje:

1. Písmenu A zodpovedá počet prijatých bajov, A teda bude mať hodnotu........... 1000
2. Sekvenčné číslo B bude mať hodnotu: .......... 1001
3. Množstvo prijatých bajtov C ....... 2000
4. Číslo D bude mať hodnotu: .......... 2001
5. Sekvenčené číslo E bude mať hodnotu: ........... 2001
6. Sekvenčené číslo F bude mať hodnotu: ........... 3001
7. Číslo G bude mať hodnotu: ................. 2001

### 1.4.2 Test

1. K akému protokolu transportnej vrstvy patrí protokol DNS?
   1. DHCP
   2. TCP
   3. UDP
   4. Telnet
2. Ktorý protokol má číslo 80?
   1. HTTP
   2. HTTPS
   3. FTP
   4. SMTP
3. Ktorá možnosť správne vyjadruje socket?
   1. 192.168.1.2:80
   2. 80:192.168.1.2
   3. 192.168.1.2
   4. 80
4. Ktorá vlastnosť nevystihuje TCP protokol transportnej vrstvy?
   1. vyžaduje potvrdenie o doručení paketov
   2. protokolová dátová jednotka sa nazýva datagram
   3. zaručuje spojovo orientovanú konverzáciu
   4. znovu posiela nepotvrdené doručenie údajov

5. Aké číslo portu používa protokol DNS?

* 1. 67
  2. 443
  3. 53
  4. 110

6.Ktorý z protokolov používa dve čísla portov pri komunikácii?

* 1. HTTP
  2. FTP
  3. DHCP
  4. DNS