Számítógépes hálózatok házi 2

**1)**

**Koaxális kábel**

- átmérő [mm]: 10.29

- szerelvény elemek felsorolása: belső vezető, dielektrikum, külső vezető

- NIC-hez illeszkedő elem hossza [mm]: 1.21

**Sodrott érpár**

- átmérő [mm]: <25,4

- szerelvény elemek felsorolása: vezetőszál, burkolat, kitöltő, árnyékoló fólia, szigetelt csavart érpárú vezetők

- NIC-hez illeszkedő elem hossza [mm]:2.33

**Optikai huzal**

- műanyag burkolat átmérő [mm]:2.5

- csatlakozó típusok felsorolása a hosszúság szerint növekvő sorrendben: mag, köpeny, lágy burkolat, kemény burkolat

- kerámia elem átmérője [mm]:0.4

**2)**

x = 12 dB-ben: 10^1.2

x = 14 dB-ben: 10^1.4

x = 16 dB-ben: 10^1.6

13 dB esetén x = 10^1.3

-68 dB esetén x = 10^(-6.8)

-70 dB esetén x =10^(-7)

**3)**

- verziószám: 6.1.38

- lehetséges virtuális gép típusok száma: 7

- virtuális gép interfészeinek lehetséges típusai: Mac OS x hosts, Linux hosts Oracle Solaris hosts

- virtuális gép interfészeinek lehetséges száma: 128

- virtuális gép és gazdagép fájlrendszere közötti kapcsolat (útvonalak):

$HOME/.config/VirtualBox.

C:\Users\Balázs\VirtualBox VMs