1 kárdás	
Pont	<b>4,00</b> a(z) 4,00 maximumból ( <b>100</b> %)
Felhasznált idő	1 p 56 mp
Befejezés dátuma	2020. November 4., Wednesday, 12:34
Állapot	Befejezte
Kezdés ideje	2020. November 4., Wednesday, 12:32

Helyes

1,00/1,00 pont

Én vagyok a küldő. Mely eset(ek)ben kell adatot újraküldenem?

- a. Csak akkor, ha a fogadó bontja és újra felépíti a kapcsolatot.
- b. Azonnal el kell kezdenem az újraküldést, amint egy szegmensre kaptam egy második ACK-t.
- oc. Csak akkor, ha egy szegmensre már túl hosszú ideje (RTO) nem jött semmilyen válasz.
- 🍥 d. Ha tripla ACK-t kapok egy szegmensre vagy ha már "jó ideje" (több mint RTO) elküldtem, de még semmi válasz nem jött. 🖍

## Válasza helyes.

## A helyes válasz:

Ha tripla ACK-t kapok egy szegmensre vagy ha már "jó ideje" (több mint RTO) elküldtem, de még semmi válasz nem jött. .

## 2 kérdés

Helyes

1,00/1,00 pont

Mire jó a TCP window scale opció?

- a. A TCP window méretét lehet a TCP window scale opció értékével, kettő hatványaként felskálázni.
- o b. A TCP windowt lehet vele léptetni.
- c. A TCP window méretét lehet vele a meglévő TCP kapcsolat közben zsugorítani.
- O d. A TCP window méretét lehet vele a meglévő TCP kapcsolat közben növelni.

# Válasza helyes.

# A helyes válasz:

A TCP window méretét lehet a TCP window scale opció értékével, kettő hatványaként felskálázni..

3 kérdés	
Helyes	
1,00/1,00 pont	

Mit mér a Round Trip Time (RTT) TCP esetén?

- a. A TCP szegmens elvesztése esetén az első küldés és a visszaigazolt újraküldés között eltelt időt.
- b. A TCP szegmens vételét igazoló ACK elküldése és megérkezése között eltelt időt.
- © c. A TCP szegmens elküldése és az annak a vételét visszaigazoló ACK megérkezése között eltelt időt. ✓
- O d. A TCP szegmens elküldése és megérkezése között eltelt időt.

## Válasza helyes.

## A helyes válasz:

A TCP szegmens elküldése és az annak a vételét visszaigazoló ACK megérkezése között eltelt időt..

#### 4 kérdés

Helyes

1,00/1,00 pont

Hol használjuk a Nagle algoritmust?

- a. ACK generálásnál
- b. Window scale érték meghatározásra.
- c. RTO meghatározásra.
- d. Window size meghatározásra.

## Válasza helyes.

A helyes válasz:

ACK generálásnál.