

Tentamen i Dator- och telekommunikation

Korta svar till några av uppgifterna (=inte full poäng på tentamen)

1. i) Falskt ii) Falskt iii) Falskt iv) Sant v) Sant
 vi) Sant vii) Falskt viii) Falskt ix) Sant x) Falskt

2. a) , b), c), e) Kurslitteraturen
 d) Segment

3. a) [0 -4 0 0]
 b) i) 1600 bps ii) 5 ms iii) 200 ramar/s
 iv) 5 ms v) 49 b/ram vi) 9800 bps
 c) , d) Kurslitteraturen

4. a)

Iter	M	B	C	D	E	F
1		<u>1,A</u>	3,A	∞ -	∞ -	∞ -
2	B		3,A	4,B	∞ -	<u>2,B</u>
3	B,F		<u>3,A</u>	3,F	6,F	
4	B,F,C			<u>3,F</u>	6,F	
5	B,F,C,D				<u>5,D</u>	
56	B,F,C,D,E					

- b) i) eth0
 ii) R3
 c) Kurslitteraturen

5. a) i) 10 s ii) 5 st iii) $\frac{1}{2}$ iv) ~ 4.5 st
 b) , c) Kurslitteraturen

6. a) , b), e) Kurslitteraturen
 c) C3 B2 C2 B1 A2 C1 A1
 d) A0::9:9100:0:0:123