



E-FEI ► IKDSS ► Testy ► Kontrolný test - Signalizácia v B-ISDN ► Pokus 1

Kontrolný test - Signalizácia v B-ISDN - Pokus 1

1 Signalizácia v B-ISDN predstavuje výmenu riadiacich informácií:

Známky:

- 1/1 Vyberte jednu odpoveď
- a. medzi koncovými terminálmi, medzi terminálom a sieťou, medzi sieťovými uzlami ✓
 - b. medzi spojovacími uzlami v sieti
 - c. medzi koncovými zariadeniami (terminálmi)

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

2 Organizácia ITU-T zdefinovala nasledujúce rozdelenie B-ISDN signalizácie:

Známky:

- 1/1 Vyberte jednu odpoveď
- a. UNI, NNI, Meta ✓
 - b. UNI, NNI, P-NNI
 - c. UNI, P-NNI, B-ICI

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

3 Vzhľadom na multimediálny charakter B-ISDN môže súčasne existovať:

Známky:

- 1/1 Vyberte jednu odpoveď
- a. viac hovorov pre jeden signalizačný kanál
 - b. viac spojení v rámci jedného hovoru ✓
 - c. viac signalizačných kanálov pre jedno spojenie

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

4 Signalizácia na UNI môže byť:

Známky:

- 1/1 Vyberte jednu odpoveď
- a. bod-bod, bod-multibod, meta ✓
 - b. viazaná, neviazaná
 - c. priama, distribuovaná, centralizovaná

Odoslať

Správny
Známky za odoslaný test: 1/1.

5

Známky:
1/1

STP je signalizačný bo, ktorý:

- Vyberte jednu odpoveď
- a. pri viazanej NNI signalizácii prenáša signalizačnú informáciu
 - b. pri neviazanej NNI signalizácii prenáša signalizačnú informáciu ✓
 - c. prenáša signalizáciu aj hovorovú informáciu

Odoslať

Správny
Známky za odoslaný test: 1/1.

6 Signalizácia na UNI prenáša signalizačné informácie

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. medzi používateľom a sieťou ✓
 - b. medzi spojovacími zariadeniami v sieti
 - c. medzi privátnymi sieťami

Odoslať

Správny
Známky za odoslaný test: 1/1.

7 Signalizačné kanály na UNI sú určované:

Známky:

0.5/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. dynamickým pridelovaním kanálov
 - b. procesom meta-signalizácie ✓
 - c. pevne podľa konfigurácie siete

Odoslať

Správny
Známky za odoslaný test: 1/1. S predošlými trestnými bodmi je výsledok **0.5/1**.

8 Signalizačné správy na UNIsú definované:

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. v ATM vrstve
 - b. v tretej vrstve ✓
 - c. v SAAL vrstve

Odoslať

Správny
Známky za odoslaný test: 1/1.

9 Samotný obsah signalizačnej správy je prenášaný v:

Známky: odpoveď
1/1

- a. informačných elementoch ✓
- b. referenčných indikátoroch
- c. inštrukčných poliach

Odoslať Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

10 Správy UNI signalizácie sa delia na:

Známky:

0.5/1

Vyberte jednu
odpoveď

- a. pre zostavenie spojenia, zrušenie spojenia, počas spojenia, rôzne správy ✓
- b. pre zostavenie spojenia, zrušenie spojenia, ostatné správy
- c. pre zostavenie spojenia, zrušenie spojenia, kontrolné správy, rôzne správy

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1. S predošlými trestnými bodmi je výsledok **0.5/1**.

11 Inicializáciu zrušenia spojenia na UNI zabezpečuje správa:

Známky:

1/1

Vyberte jednu
odpoveď

- a. REMOVED
- b. SUSPEND
- c. RELEASE ✓

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

12 Signalizácia na NNI prenáša signalizačnú informáciu medzi:

Známky:

1/1

Vyberte jednu
odpoveď

- a. spojovacími uzlami v sieti ✓
- b. používateľom a sieťou
- c. privátnymi sieťami

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

13 Signalizačné kanály na rozhraní NNI sa určujú:

Známky:

1/1

Vyberte jednu
odpoveď

- a. pevne podľa konfigurácie siete ✓
- b. procesom meta-signalizácie
- c. dynamickým pridelovaním kanálov

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

14

Známky:
1/1

Signalizácia na NNI bola odvodená zo:

- Vyberte jednu odpoveď
- a. je rovnaká ako pri N-ISDN
 - b. signalizácie DSS1 s prihladnutím na špecifiká B-ISDN
 - c. signalizácie CCS7 s prihladnutím na špecifiká B-ISDN ✓

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

15 Viazaná NNI signalizácia je, ak:

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. metasignalizačné a signalizačné správy používajú rovnakú fyzickú cestu
 - b. na každú správu od účastníka okamžite odpovedá lokálna ústredňa a naopak
 - c. kanály pre používateľskú informáciu a signalizačné kanály používajú rovnakú fyzickú cestu ✓

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

16 Samotná výmena a realizácia signalizačných správ NNI signalizácie prebieha:

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. v používateľskej časti (B-ISDN UP) ✓
 - b. v ATM vrstve
 - c. na sieťovej vrstve

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

17 Meta-signalizačný kanál:

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. má v každej virtuálnej ceste rezervovaný kanál s hodnotou VCI=2
 - b. sa pre virtuálnu cestu prideluje na základe okamžitého stavu v sieti
 - c. má v každej virtuálnej ceste rezervovaný kanál s hodnotou VCI=1 ✓

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

Známky: Maximálna rýchlosť prenosu buniek pre meta-signalizačný kanál je:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. 64 buniek/s
 - b. 53 buniek/s
 - c. 42 buniek/s ✓

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

19 Vo vrstvovom modeli sú meta-signalizačné entity situované vo:

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. SAAL vrstve
 - b. ATM vrstve ✓
 - c. fyzickej vrstve

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

20 Selektívny broadcast signalizačný kanál:

Známky:

1/1

- Vyberte jednu odpoveď
- a. VCI môže nadobúdať rôzne hodnoty ✓
 - b. má pevne stanovenú hodnotu VCI=2
 - c. má pevne stanovenú hodnotu VCI=1

Odoslať

Správny

Známky za odoslaný test: 1/1.

Uložiť bez odoslania

Odoslať stránku

Odoslať všetko a ukončiť

Ste prihlásený ako [Jozef Grecnik \(Odhlásiť\)](#)

IKDSS