

Examen Beleidsinformatica

1. Vraag over swappen -- gegevens naar de externe geheugen verplaatsen
2. Welke van onderstaande stellingen is juist ivm met RAM geheugen?
3. HTTP en HTML=> Welke stelling is juist: HTTP wordt gebruikt om HTML-documenten over het internet te versturen
4. Wat zijn fysieke onafhankelijke gegevens in een relationele database?
5. 4 dingen, kiezen welke er niet bij hoort
ik dacht POP3 **nee tis UDP -> POP3, SMTP en FTP zijn alledrie op dezelfde hoogte**

POP3	FTP	SMTP	...
UDP	TCP		
IP			

6. Wat hebben flashgeheugen en harddisk niet gemeen? Ik dacht ze zijn allebei magnetisch ofz iets
7. Een vraag over scm, welke stelling is fout-- scm heeft als doel om de voorraad te verhogen
8. Wat is three tier => Thin client (presentation logic en services), application server en database server
9. Wat is XML namespace => attributen die uniek gehouden moeten worden
10. Kenmerken van OLAP en je moest zeggen welke geen kenmerk was=> er stond één kenmerk van OLTP: veel transacties...
11. stelling: welke is juist? XML is altijd well formed als deze valid is
12. iets over foto met 12miljoen pixels en 24 bits kleuren: 12x 3 bytes

Programmeren

1. Een linked list getoond en kiezen welke van de volgende dingen ervoor zorgen dat er steeds dezelfde waarde getoond zal worden
 - a. .forth
 - b. **.start** (klopt deze, ik had hem ook maar zie niet in waarom het deze is en niet .last)
ik denk omdat als je dingen toevoegt, je last nog kan veranderen, maar je start is altijd hetzelfde? Dacht ik ook, ik ook
 - c. .count
 - d. .last
2. Een vraag over deep.twin sepe en geert
3. Je krijgt een code en je moet zeggen welke van de volgende niet gebruikt werd
 - a. Boolean (ik dacht deze?) ik ook ma er was toch een loop?
Volgens mij was er hier idd een boolean aanwezig aangezien er iets was zoals dit: i>3 ofzo en dit is een booleaanse vgl.
 - b. Recursie ik dacht deze
 - c. Parametrisatie

- d. **Pre conditie** (ik dacht deze?) ik ook, ik ook, ik ook
4. Een vraag over idono
- . **Polymorfisme** weet iemand of het idd polymorfisme is?
 - a. encapsulering
 - b. Recursie
 - c. invariantie conditie..
5. Een code over een matrix array die bestond uit een array van cijfers ofz, kiezen welke van de 4 waarden je als resultaat zal krijgen

Welke is hier nu de juiste?

- a. **21 00 00** (dacht k) ik had deze ik ook
- b. 12 00 00
- c. 21 21 21 (ik dacht deze?) (ik dacht ook deze?) welke is het nu? Ik had ook deze
- d. 12 12 12

Invuloefening over festivals.

Een lijst van festivals waarvan de festival bestaat uit een naam, begin/eind dat/ aanwezig(of je gaat gaan).

4 klassen (menu, application, festival en storable linked list)

- Bij festival waren er 2 features
 - Zet_aanwezig, of je zal gaan
 - Iets over dag, of er op de dag die je ingeeft een festival is
- Menu
 - Keuze tonen en verwerken
 - 2 features(aantal dagen, festivals: storable linked list
 - ..