

1. Valige ÕIGE väide. Relatsioonilistes andmebaasides (Näiteks MS Access) hoitakse andmeid
Kaustades
Vormides
Tabelites
Failides
Raportites

2. Valige ÕIGE väide. Organisatsiooni eesmärgiks on:
oma tegevuse kiire lõpetamine
oma töötajate arvu suurendamine
oma huvigruppide vajaduste rahuldamine
oma huvirühmade vajaduste rahuldamata jätmine
oma töötajate arvu vähendamine

3. Valige VALE väide. Iteratiivset ja inkrementaalset arendusmetoodikat iseloomustab:
mini-kose metoodika korduv teostamine
süsteemi "tükeldamine" väiksemateks osadeks
programmeerijate arusaamine, et infosüsteemi nõuded on arenduse alguses täpselt teada

4. Valige ÕIGE väide. IT teenuste käitlemisel (Service Operation) toimub:
IT teenustega seotud vajaduste analüüs
uute IT teenuste väljamõtlemine
IT teenuste kasutamiseks ligipääsude võimaldamine

5. Valige VALE väide. Infosüsteemi arenduse kontseptsioon sisaldab:
infosüsteemi arendamise eesmäärke
tööülesandeid programmeerijatele
finantsplaani infosüsteemi arendamiseks

6. Valige VALE väide. Tegevusdiagrammil:
algussündmuse (start) esitus ei ole kohustuslik
võib olla mitu lõppu (end)
peab olema esitatud protsessi lõpp (end)
peab olema ainult üks algussündmus (start)

7. Valige VALE väide. Organisatsioon täidab oma eesmärged:
läbi sisendite teisendamise väljunditeks
läbi raha hankimise
läbi tööprotsesside

8. Valige VALE väide. Infosüsteemi arendusprojekti huvigrupp on:
Maksuamet
projektijuht
tellija esindaja

9. Valige VALE väide. Infosüsteemi kaitsmisel:
on vaja teada, milline on kaitstav vara ja sellega seotud võimalikud ohud
on vaja kindlustada andmete usaldusväärsus, terviklikkus ja kättesaadavus
ei ole vaja riskide analüüsi teha

10. Valige VALE väide. Infosüsteemi arendamise tulemusena toimub:
organisatsiooni eesmärkide muutmine
paberi peal olevate andmete muutmine elektrooniliseks
töötajate vahel andmetega seotud tegevuste ümberjagamine

☐ ☐ ☒ **1. Valige VALE väide. Infosüsteemi protsessid on:**

objekti elutsükli menetlevad protsessid, mis võimaldavad objekti seisundeid andmeliselt hallata
organisatsiooni infotehnoloogiliselt toetatud protsessid
ainult klientide teenindamise protsessid

☐ ☐ ☒ ☐ **2. Valige VALE väide. Milleks on vajalik andmemudeli normaliseerimine?**

Lihtsustada andmete muutmist.
Tagada parem andmete kvaliteet.
Lihtsustada kasutajale andmete sisestamist ekraanivormi kaudu.
Kõrvaldada andmete kordumine (liiasus).

☐ ☒ ☐ **3. Valige VALE väide. Infosüsteemi kaitsmisel:**

on vaja kindlustada andmete usaldusväärsus, terviklikkus ja kättesaadavus
ei ole vaja riskide analüüsi teha
on vaja teada, milline on kaitstav vara ja sellega seotud võimalikud ohud

☐ ☒ ☐ **4. Valige ÕIGE väide. "Info edastamisel peab olema kasutatud korrektset meediat" on nõue, mis kuulub:**

sisumõõtmega alla
vormimõõtmega alla
ajamõõtmega alla

5. Valige ÕIGE väide. Antud tingmärk tähistab:

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Lõppu (end)

Sünkroniseerimist
Tegevust
Ujumisrada (swimline)
Algust (start)
Otsustuspunkti
Davai skinu otveti

☐ ☒ ☐ **6. Valige VALE väide. Organisatsioon täidab oma eesmärgid:**

läbi sisendite teisendamise väljunditeks
läbi raha hankimise
läbi tööprotsesside

☐ ☐ ☐ ☒ ☐ **7. Valige VALE väide. Mudelit võib kirjeldada järgnevate lausetega:**

reaalsusest saab luua mitu erinevat mudelit

modelite loomine aitab juhtida riske, mis on seotud oodatava, soovitud tulemusega
model esitab uurimisobjektide (süsteemi) kirjeldust mingist kindlast vaatenurgast
reaalsusest saab luua alati ainult ühe mudeli
model esitab lihtsustatud versiooni reaalsest maailmast

8. Valige ÕIGE väide. Andmetöötlus EI OLE:



mittejuhuslike sümbolite, numbrite, väärtuste ja sõnade hulk
andmete liigitamine, grupeerimine, matemaatiliste operatsioonide teostamine
andmetega süstemaatiline operatsioonide sooritamine

9. Valige VALE väide. Infosüsteemi arhitektuuriraamistik annab:



juhised infosüsteemi arhitektuurilise kirjelduse loomiseks
tööülesanded programmeerijatele
juhised infosüsteemi arendamisega seotud huvirühmade infovajaduste rahuldamiseks

10. Valige VALE väide. Disaini käigus:



kirjutatakse programmikoodi
määratletakse infotehnoloogilised piirangud tulevase infosüsteemi ülesehitusele
otsustatakse andmehoidlate ja rakendussüsteemide ülesehitus

1. Valige ÕIGE väide. Süsteemiarendusmetoodika valimise aluseks on:



süsteemiarendajate oskused töö tegemise suhtes
arendatava süsteemi kriitilisus
süsteemi arenduseks kasutatav ajahulk

2. Valige ÕIGE väide. IT teenuste käitlemisel (Service Operation)



toimub:
uute IT teenuste väljamõtlemine
IT teenustega seotud vajaduste analüüs
IT teenuste kasutamiseks ligipääsude võimaldamine

3. Valige ÕIGE väide. Organisatsioonis tehakse protsessianalüüsi



eesmärgiga:
leida töökorralduse paremaks tegemise võimalusi
kindlustada, et organisatsioonis on kõik hästi
anda süsteemianalüütikutele tööd

☐ ☐ ☐ ☒ **4. Millist tüüpi seosega seotud objekte/tabeleid on andmebaasis**

sageli mõttekas lahendada ühe tabelina?

Üks - mitmele (1 - *)

Kõiki seose tüüpe

Mitu - mitmele (* - *)

Üks - ühele (1 - 1)

☐ ☒ ☐ ☐ **5. Valige ÕIGE väide. Seosejoontest andmemudelil tekivad**

andmebaasi:

Kohustuslikud veerud

Välisvõtme veerud ja seosed Relationships vaates toodud diagrammile

Andmetüübid

Andmetüüp Date/Time

☒ ☐ ☐ **6. Valige ÕIGE väide. Organisatsioon on:**

huvigruppe teenindavate organiseeritud inimeste kollektiiv
omavahel suhtlevate inimeste grupp

organiseerimata inimeste grupp, kes üritavad midagi teha

7. Valige ÕIGE väide. Antud tingmärk tähistab:

☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ Tegevust

Ujumisrada (swimline)

Lõppu (end)

Otsustuspunkti

Algust (start)

Sünkroniseerimist

☐ ☐ ☒ ☐ **8. Valige VALE väide. Süsteemianalüüsi lähteandmeteks on:**

projektijuhi koostatud andmemudel ja süsteemi jadadiagramm

organisatsiooni toimimist kajastav dokumentatsioon

ettevõtte/organisatsiooni tegevusala käsitlevad seadused ja valitsuse määrused

projektipakkumises esitatud dokumendid ja nõuete/vajaduste loendid

☐ ☒ ☐ **9. Valige ÕIGE väide. Infosüsteemi arhitektuuriline kirjeldus**

väljendab muuhulgas ka:

infosüsteemi toimimisega seotud probleeme

infosüsteemi protsesse

infosüsteemi muutmiseks vajalikku rahahulka



10. Valige ÕIGE väide. Infosüsteemi muutmine jadamisi tehtavate

arendustegevustega (kose-metoodikaga) on kasulik kui:

tellijapoolsed nõudmised arendatavale infosüsteemile pidevalt muutuvad

infosüsteemi enamus tööprotsesse on lineaarsed

projektijuht ja -meeskond ei oma varasemaid töökogemusi

infosüsteemi muutmise alguses ei ole täpset arusaamist selle kohta, milline peaks olema infosüsteem pärast muutmist

1. Valige ÕIGE väide. Süsteemiarendusmetoodika valimise aluseks on:

arendatava süsteemi kriitilisus

süsteemi arenduseks kasutatav ajahulk

süsteemiarendajate oskused töö tegemise suhtes

2. Valige VALE väide. Infosüsteemi arendamise tulemusena toimub:

paberi peal olevate andmete muutmine elektrooniliseks

töötajate vahel andmetega seotud tegevuste ümberjagamine

organisatsiooni eesmärkide muutmine

3. Valige ÕIGE väide. Andmebaas on:

infosüsteemi "veaparandusmasin", milles salvestatakse süsteemi töö käigus tekkinud vead

infosüsteemi "generaator", mis genereerib sisendandmete kujul antud UML-i mudelite

baasist programmkoodi, automatiseerides nõnda süsteemitööd

infosüsteemi "tuum", milles organiseeritakse infosüsteemi andmed

infosüsteemi "mootor", milles organiseeritakse infosüsteemi sündmused

infosüsteemi "piir", milles organiseeritakse infosüsteemi protsessid

4. Valige ÕIGE väide. Informatsiooni juhtimistegevuse alla kuulub:

infovajaduste määratlemine

tarkvara loomine

infosüsteemi arenduskontseptsiooni loomine

5. Valige ÕIGE väide. Kui kahe tabeli vahel on "mitu-mitmele" seos, siis see lahendatakse:

Andmebaasi vaatega

Seose- ehk vahetabeliga

Ajutise tabeliga

6. Valige VALE väide. Süsteemianalüüsi lähteandmeteks on:

organisatsiooni toimimist kajastav dokumentatsioon

ettevõtte/organisatsiooni tegevusala käsitlevad seadused ja valitsuse määrused

projektipakkumises esitatud dokumendid ja nõuete/vajaduste loendid

projektijuhi koostatud andmemudel ja süsteemi jadadiagramm

7. Valige VALE väide. Tarkvarasüsteemi kasutuslugu on:

tarkvara kasutusest kasusaamismõimalus

kasutaja ja tarkvara omavahelise koostööprotsessi kirjeldus

lugu selle kohta, kuidas organisatsiooni töötajad tööd teevad

8. Valige ÕIGE väide. Infosüsteemi strateegiat on vaja:

organisatsiooni eesmärkide täitmise toetamiseks

organisatsiooni töötajate teadlikuse tõstmiseks infosüsteemi valdkonnas

arvutipargi uuendamiseks

9. Valige ÕIGE väide. Tegevusdiagrammi kontekstis tähendab antud tähistus, et tegu on:

Protsessi lõpuga (end)

Otsustuspunktiga

Protsessi algusega (start)

Tegevusega

Protsessi sünkroniseerimisega

Protsessis tegutsejaga

10. Valige VALE väide. Organisatsiooni tippjuhtkond:

vastutab organisatsiooni igapäevase tegutsemise eest

otsuste tegemiseks vajab andmeid, mis tekivad väljaspool organisatsiooni

teeb otsuseid, mis mõjutavad organisatsiooni tervikuna

1. Valige VALE väide. Teadmine:

vajalik, et valida, milliseid fakte informatsiooni saamiseks töödelda ja omavahel seostada

on juhuslike sündmuste jada

on informatsiooni töötlemine selliselt, et väljendada mõistmist, kogemust, õppimist

omab informatsioonist pikemat eluiga

on omavahel seotud informatsioon

2. Valige VALE väide. Infosüsteemi modelleerimise eesmärk on:

aluse andmine infosüsteemi muutmise aja ja maksumuse hindamiseks

organisatsiooni töötajate infovajaduste rahuldamine

ettekujutuse saamine tulevases infosüsteemist

3. Valige ÕIGE väide. Kui kahe tabeli vahel on "mitu-mitmele" seos, siis see lahendatakse:

Seose- ehk vahetabeliga

Andmebaasi vaatega

Ajutise tabeliga

4. Valige ÕIGE väide. Tabeli primaarvõti (Primary Key) on:

Tabeli unikaalne nimetus andmebaasis.

Rida või ridade kombinatsioon, mis moodustavad terviku.

Unikaalseid väärtusi sisaldav veerg või veergude kombinatsioon, mis üheselt identifitseerib objekti, mida tabelis esitatakse.

Veerule või veergudele seatud piirang, mis garanteerib, et tabelisse ei saa sisestada vigaseid andmeid.

5. Valige VALE väide. Organisatsiooni juhtimistasemed eristuvad üksteisest:

andmeallikate järgi, mis on vajalikud otsuste tegemiseks

ajaperioodi järgi, millal tehtud otsused on veel kehtivad

andmete vormi järgi

6. Valige VALE väide. IS/IT juhi vastutused on:

infosüsteemi strateegia paikapanemine

organisatsiooni strateegia paikapanemine

IT-alase kompetentsuse loomine organisatsioonis

7. Valige ÕIGE väide. Infosüsteemi muutmine jadamisi tehtavate arendustegevustega (kose-metoodikaga) on kasulik kui:

tellijapoolsed nõudmised arendatavale infosüsteemile pidevalt muutuvad
infosüsteemi muutmise alguses ei ole täpset arusaamist selle kohta, milline peaks olema infosüsteem pärast muutmist
projektijuht ja -meeskond ei oma varasemaid töökogemusi
infosüsteemi enamus tööprotsesse on lineaarsed

8. Valige ÕIGE väide. Protsesse on vaja analüüsida selleks, et
määratleda nende ümberkorraldamise, -kujundamise ja parendamise võimalusi
leida töötajate koondamisvõimalusi
määratleda ainult nende automatiseerimisvõimalusi

9. Valige VALE väide. Kui objektitüüpide A ja B vahel on üks mitmele seos ($A \rightarrow B$), siis tähendab see, et:
Mitmele B-objektitüüpi objektile võib vastata üks ja see sama A-objekt.
B-objektitüüpi objekte on andmebaasis arvuliselt rohkem kui A-objektitüüpi objekte.
Ühele A-objektitüüpi objektile võib vastata mitu B-objektitüüpi objekti.
Ühele B-objektitüüpi objektile peab vastama ainult üks A-objektitüüpi objekt.

10. Valige ÕIGE väide. Infosüsteemi arhitektuuriline kirjeldus väljendab muuhulgas ka:
infosüsteemi protsesse
infosüsteemi muutmiseks vajalikku rahahulka
infosüsteemi toimimisega seotud probleeme

1. Valige ÕIGE väide. Eksisteerib vajadus



selliste spetsialistide järele organisatsioonis, kes:
oskaksid infotehnoloogilisi lahendusi ainult luua
oskaksid analüüsida vajadusi infotehnoloogiliste lahenduste järele ning pakkuda välja lahendusi
oskaksid infotehnoloogilisi lahendusi ainult kasutada

+2. Valige ÕIGE väide.



Organisatsiooni eesmärgiks on:
oma huvigruppide vajaduste rahuldamine
oma tegevuse kiire lõpetamine
oma töötajate arvu vähendamine
oma töötajate arvu suurendamine
oma huvirühmade vajaduste rahuldamata jätmine

+3. Valige VALE väide. Infosüsteemi



kuuluvad:
infotehnoloogia varad
ruumid, kus arvutid paiknevad
arvutikasutajad

1. Valige VALE väide.



Tegevusdiagrammil:
algussündmuse (start) esitus ei ole kohustuslik
peab olema esitatud protsessi lõpp (end)
peab olema ainult üks algussündmus (start)
võib olla mitu lõppu (end)

2. Valige VALE väide.



Tarkvarasüsteemi arendamise-juurutamise probleemid kasutaja poolt vaadatuna on:
arendamise eelarvet on ületatud
süsteemi arendusest on juttu, kuid süsteemi ei rakendata
süsteem ei võimalda teha vajalikke toiminguid
esinevad probleemid süsteemi kasutatavusega

4. Valige VALE väide. Protsess on:



tegevuste järjekord väärtuse loomiseks protsessi algatajale andmete liikumine organisatsioonis

+4. Valige ÕIGE väide. Antud tingmärk tähistab:

- ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐
- Otsustuspunkti
- Sünkroniseerimist
Tegevust
Algust (start)
Lõppu (end)
Ujumisrada (swimline)

5. Valige ÕIGE väide. Seosejoontest

- ☐ ☐ ☐ ☒
- andmemudelil tekivad andmebaasi:
Andmetüübid
Kohustuslikud veerud
Andmetüüp Date/Time
Välisvõtme veerud ja seosed Relationships vaates toodud diagrammile

+6. Valige ÕIGE väide. Keskastme

- ☐ ☐ ☐ ☒
- juht:
tegeleb ainult operatiivsete küsimustega
on inimene, kelle teenistuses olev info on töötlemata kujul faktidena
jälgeb pikemaajalist perspektiivi planeerides järgmisteks aastateks
tegeleb organisatsiooni toimimise jälgimise, eelarvete kontrollimise, ressursside hankimise ja poliitika loomisega, st taktikaga

7. Valige ÕIGE väide. Infosüsteemi

- ☐ ☒ ☐
- strateegiat on vaja:
infotehnoloogiliste võimaluste kasutuselevõtmiseks
organisatsiooni töötajate teadlikuse tõstmiseks infosüsteemi valdkonnas
organisatsiooni strateegia toetamiseks

+8. Valige ÕIGE väide. Antud tingmärk tähistab:

- ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐
- Ujuvjoont/ujumisrada
- (swimline)
Algust (start)
Tegevust
Sünkroniseerimist
Otsustuspunkti
Lõppu (end)

9. Valige ÕIGE väide. Rakendamise 1

- ☐ ☐ ☒
- raskemaid tegevusi on:
rakendustulemuste töötajatepoolne aktsepteerimine
organisatsiooni töötajate tööharjumuste muutmine
üleminek vanalt infotehnoloogiliselt keskkonnalt uuele

+10. Valige ÕIGE väide. "Andmed peavad

- ☐ ☐ ☒
- olema toimumisprotsesside jaoks aktuaalsed" on nõue, mis kuulub:
sisumõõtmega alla
vormimõõtmega alla
ajamõõtmega alla

sündmuste jada väljundite loomiseks

+5. Valige VALE väide.

- ☒ ☐ ☐ ☐ ☐

Süsteemianalüüsi faktide kogumise meetodid on:

- moodultestimine (unit testing)
dokumentide vormide analüüs
ankeedid - küsimustikud
taustaanalüüs
intervjueerimine

+6. Valige VALE väide. Infosüsteemi

- ☒ ☐ ☐

ülesanne on:

- uusimate infotehnoloogiliste võimaluste katsetamine
organisatsioonis
organisatsioonide omavahelise andmevahetuse parandamine
organisatsiooni liikmete varustamine andmetega

7. Valige ÕIGE väide. Antud tingmärk tähistab:

- ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐
- Tegevust
- Otsustuspunkti
Sünkroniseerimist
Algust (start)
Lõppu (end)
Ujumisrada (swimline)

+8. Valige ÕIGE väide. Infosüsteem

- ☐ ☐ ☐ ☒

on:

- süsteemis erinevate kasutajate poolt käivitavate protsesside kirjeldus
ettevõtte andmete kirjeldus
ettevõtte infovoogude kirjeldus
ettevõtte või organisatsiooni info- ja süsteemitöö korralduse, meetodite ja vahendite süsteem

9. Valige VALE väide. Tarkvara testimise

- ☐ ☒ ☐

eesmärk on:

- tuua välja ehituse käigus tekkinud vead
anda programmeerijatele lisatööd
kindlustada tarkvara vastavus analüüsiga saadud nõuetele

10. Valige ÕIGE väide. Süsteem on:

- ☐ ☐ ☒

- omavahel andmevahetusega seotud osade kogum
ilma eesmärgita omavahel seotud osade kogum
oma keskkonnast sõltumatu sisendeid väljunditeks teisendav osade kogum

1. Valige VALE vaide. Teadmine: :: P: 3.2

on sorteeritud sümboolide, numbrite, vaartuste ja sqnade hulk

on informatsiooni tootlemine selliselt, et väljendada mqistmist, kogemust, qppimist

on vajalik selleks, et valida, milliseid fakte informatsiooni saamiseks toodelda ja omavahel seostada

2. Valige VALE vaide. Milline loetletud rollidest on Informaatikainstituudi qppetooli infosüsteemi valdkonna erialagrupp: :: P: 1.8
andmebaaside spetsialist / administraator
süsteemiarhitekt ja -disainer
infojuht (CIO)
Infotehnoloogia juht (CTO)
organisatsiooni juht (CEO)
Programmeerija

3. Valige VALE vaide. Sundmuse modelleerimise eesmarkideks on: :: P: 2.3
Maaratleda organisatsiooni pqhiobjektide seisundite muutumise juhtumid
Leida iga tegutseja ja temaga suhtlejate vahel liikuvate infovoogude kokkupuutepunktid, mis nquavad tegutsejalt reaktsioonina infotootegevust
Maaratleda organisatsiooni sundmuse seisundi muutumise juhtumid
Selgitada sundmused, mis kaivitavad organisatsioonis mingi protsessi
Selgitada toimimisprotsessis asetleidvaid sundmuseid, mille korral tuleb kaivitada kasutuslugu

4. Valige QIGE vaide. Andmevaramu ehk andmeait (data warehouse) on: :: P: 1.4
andmebaasi kqige olulisem andmetabel, mis omab organisatsiooni jaoks erilist strateegilist vaartust
erinevatest allikatest koondatud isikuandmete kogum, mida pakutakse muugiks
rampspositusega tegelejatele
organisatsiooni erinevatest andmebaasidest koondatud andmete kogum, mis on mqeldud vanade, ajalooliste andmete analuusimiseks
andmebaas, mis maksab hasti palju

5. Valige VALE vaide. Süsteem on omavahel seotud osade organiseeritud kogum: :: P: 1.4
Mis teisendab süsteemi sisendeid väljunditeks
Mille väljunditega toimub süsteemi soovitud eesmärgi saavutamine
Mis sisaldab kindlasti komponendina arvuteid
Mis töötab uhise eesmärgi nimel

6. Valige QIGE vaide. Infosüsteem on: :: P: 2.3
lineaarvõrrandite süsteem kujul $Ax=b$, koos lahendamismeetodite ja vastavate infotehnoloogiliste vahenditega
organisatsiooni arvutivõrk ja riistvara
mittejuhuslike sümboolite, numbrite, väärtuste ja sõnade hulk
organisatsiooni info- ja süsteemitookorraldus koos vastavate meetodite ja infotehnoloogiliste vahenditega
mõte või idee, mis saadetakse saatjalt vastuvõtjale

7. Valige VALE vaide. Mudelit võib kirjeldada järgnevate lausetega: :: P: 2.7
Reaalsusest saab luua alati ainult ühesuguse mudeli
Mudel esitab uurimisobjektide (süsteemi) kirjeldust mingist kindlast vaatenurgast
Modelleerimine aitab juhtida riske, mis on seotud oodatava, soovitud tulemusega
Reaalsusest saab luua enamasti mitu erinevat mudelit
Mudel esitab lihtsustatud versiooni reaalsest maailmast

8. Valige QIGE vaide. Infotehnoloogia infrastruktuur koosneb: :: P: 2.3
arvutite ja kommunikatsiooni riist- ning tarkvarast ja andmehoidlate juhtimistarkvarast
mittejuhuslike sümboolite, numbrite, vaartuste ja sõnade hulgast
lepingutest IT firmadega
organisatsiooni töötajate füüsilistest ja vaimsetest võimetest

9. Valige QIGE vaide. "Andmed peavad olema toimimisprotsesside jaoks aktuaalsed" on nõue, mis kuulub :: P: 2.3
vormimõõtmega alla
ajamõõtmega alla
sisumõõtmega alla

10. Valige QIGE vaide. "Andmed peavad olema korrektsed" on nõue, mis kuulub :: P: 1.8
ajamõõtmega alla
vormimõõtmega alla
sisumõõtmega alla

11. Valige QIGE vaide. Infosüsteemi üldise mudeli järgi :: P: 2.7
infosüsteemi sisendiks on seadused ja väljundiks on andmed, infotehnoloogia, infoootegijad, infootoo reeglid
infosüsteemi sisendiks on info ja taidetud eesmärgid ja väljundiks on seadused
infosüsteemi sisendiks on andmed, infotehnoloogia, infoootegijad, infootoo reeglid ja väljundiks on info ja taidetud eesmärgid
infosüsteemi sisendiks on info ja taidetud eesmärgid ja väljundiks on andmed, infotehnoloogia, infoootegijad, infootoo reeglid
infosüsteemi sisendiks on andmed, infotehnoloogia, infoootegijad, infootoo reeglid ja väljundiks on seadused
infosüsteemi sisendiks on seadused ja väljundiks on info ja taidetud eesmärgid

12. Valige QIGE vaide. Infosüsteemi kvaliteediprobleem on :: P: 3.2
Analüüsi alustamine enne disaini ja süsteemi realiseerimist
Liiga pikk aeg, mis on kulutatud nõudmistele analüüsile
Analüüsi ebakorrektsed läbiviimine, vale probleemi lahendamine
Projekti meeskonna liiga suu#0066CC palgakulud

13. Valige QIGE vaide. Kui erinevad osakonnad, tootajad jagavad omavahel ühiskasutusega andmeid ja iga rakendus kasutab osa andmehulgast ühisandmehoidlas, siis on tegemist :: P: 2.7
hajutatud andmehaldusega
võrgupõhise andmehaldusega
tsentraalse andmehaldusega

14. Valige QIGE vaide. Organisatsiooni üldine eesmärk on: :: P: 3.2
oma huvirühmade vajaduste rahuldamata jätkamine
oma tegevuse kiire lõpetamine
oma tootajate arvu suurendamine
oma tootajate arvu vähendamine
oma huvirühmade vajaduste rahuldamine

15. Valige QIGE vaide. Infosüsteemi tegutsejaks loetakse :: P: 0.9
subjekti (inimest või arvutisüsteemi), kes kasutab otse infosüsteemi teenuseid
inimest või arvutisüsteemi, kelle kohta on infosüsteemis andmeid
inimest, kes tootab infosüsteemi haldavas organisatsioonis

16. Valige VALE vaide. Infosüsteem hõlmab: :: P: 2.7
lineaarvõrguandmete süsteemi lahendeid
infotood
infotehnoloogilisi vahendeid
meetodeid

17. Valige QIGE vaide. Juhtimist toetava süsteemi näiteks on :: P: 2.3
aruandlussüsteemid, otsustamise toetusüsteemid

elektrisüsteemid, küttesüsteemid, kanalisatsioonisüsteemid
transaktsioonide tootlussüsteemid, protsesside juhtimissüsteemid, kontori
automatiseerimissüsteemid

18. Valige QIGE vaide. Andmebaas on: :: P: 3.6
infosüsteemi "veaparandusmasin", milles salvestatakse süsteemi töö kaigus tekkinud vead
infosüsteemi "generaator", mis genereerib sisendandmete kujul antud UML-i mudelite baasist
programmikoodi, automatiseerides nõnda süsteemitööd
infosüsteemi "mootor", milles organiseeritakse infosüsteemi sündmused
infosüsteemi "piir", milles organiseeritakse infosüsteemi protsessid
infosüsteemi "tuum", milles organiseeritakse infosüsteemi andmed

19. Valige QIGE vaide. Juhtimist toetavad süsteemid: :: P: 1.4
teenindavad operatiivse juhtimise taset, võimaldades korduvalt ja rutiinselt salvestada nii
organisatsioonis endas kui väljaspool seda toimuvaid sündmusi
võimaldavad tagasisidet organisatsioonis toimuvate protsesside, nende sisendite ja väljundite
kohta ja toetavad otsuste vastuvõtmist
loovad ja muudavad infosüsteemi

20. Valige VALE vaide. Andmed: :: P: 1.8
on mittejuhuslike sümboolite, numbrite, vaartuste ja sõnade hulk
on tootlemata kujul faktid, millel ei ole iseseisvana tähendust
omavad alati tähendust vastuvõtja jaoks

21. Valige QIGE vaide. Esimese astme juht: :: P: 1.8
jalgib pikemaajalist perspektiivi planeerides järgmisteks aastateks
on vastutav organisatsiooni igapäevase tegevuse eest planeerides homse päeva tegevusi
tegeleb organisatsiooni toimimise jälgimise, eelarvete kontrollimise, ressursside hankimise ja
poliitika loomisega, st taktikaga

22. Valige VALE vaide. Süsteemi modelleerimise eesmärgid on: :: P: 0.9
Muuta loodav või olemasolev süsteem mõistetavamaks
Koosklastada mudeli muudatused erinevate huvirühmade vahel
Leida süsteemis seni puuduvaid süsteemi täiendavaid protsesse
Koosklastada süsteemi muutused ja nõudmised erinevate huvirühmade vahel
Võtta süsteemset mõtlemist

23. Valige VALE vaide. Süsteemitöö on: :: P: 3.2
süsteemi arendustegevus ehk süsteemiarendus
töö, mille kaigus kogutakse, salvestatakse, toodeldakse, salvestatakse ja edastatakse
andmeid/informatsiooni
töö, mille kaigus luuakse ja muudetakse (info)süsteemi

24. Valige QIGE vaide. Rakendussüsteemid: :: P: 2.7
kasutavad sisendina informatsiooni ja tootluse tulemuseks on andmed
kasutavad sisendina andmeid ja tootluse tulemuseks on informatsioon
kasutavad sisendina teadmist ja tootluse tulemuseks on informatsioon

25. Valige VALE vaide. Infosüsteemi missiooniks on: :: P: 1.8
juhuslike faktidena esitatud teadmise süsteemitöö kaigus andmeteks teisendamine
organisatsioonis läbi IT kasutuse inimeste tegutsemise parandamine
kõikvõimalike infosüsteemi tegutsejatele nende töö (ehk pädevusala) jaoks vajalike aruannete
loomine

26. Valige VALE vaide. Organisatsiooni arhitektuuriga väljendatakse: :: P: 3.2
Organisatsiooni toimimises kasutatavaid andmeid

Organisatsiooni tehnilist parki
Organisatsiooni toimimist reguleerivaid qigusakte
Organisatsiooni toimimist toetavaid rakendussusteeme

27. Valige QIGE vaide. Organisatsiooni tapne definitsioon on: :: P: 0.9
juhuslikud inimesed koos vastavate tooviiside, rutiinide ja isiklike ootustega, kes konkureerides uritavad saavutada sarnaseid eesmarke
valjapaistvad ja haritud inimesed, koos infotehnoloogia vahendite ja oskustega ning vastastike ootustega, kes infosusteemi projektis osaledes uritavad saavutada projekti tahtaegset ja edukat lqpuleviimist
inimesed, kes kasutades meetodeid, masinaid ja tehnoloogiaid uritavad luua infosusteemi organiseeritud ja koordineeritud inimeste grupp koos vastavate tooviiside, rutiinide ja vastastike ootustega, kes koos tootades uritavad saavutada uhiseid eesmarke
samas toas viibiv inimeste grupp koos vastavate soovide ja vastastike ootustega, kes koos viibides uritavad mqnusalt aega viita

28. Valige VALE vaide. Zachman'i huviruhmavaateks on :: P: 2.3
Omaniku vqi tippjuhtkonna vaade
Planeerija vaade
Disaineri vaade
Infosusteemide audiitori vaade
Ehitaja vaade

29. Valige QIGE vaide. Infotoo on: :: P: 1.8
personaalarvuti kokkupanemine eraldi ostetud komponentidest
too, mille kaigus luuakse ja muudetakse infosusteemi
too, mille kaigus kogutakse, salvestatakse, toodeldakse, sailitatakse ja edastatakse andmeid/informatsiooni
too, mille kaigus koostatakse andmemudel

30. Valige VALE vaide. Infosusteemi loomise pqhikusimused on :: P: 1.8
millised on infosusteemi loomise ja muutmise tagajarjed organisatsioonile?
kuidas luua sellist infosusteemi, millest oleks organisatsioonile kasu?
kuidas kindlustada, et muudetud infosusteem vastab sellele pustitatud nqudmistele?
kuidas leida loodava infosusteemi tarbeks odavat riistvara?

31. Valige VALE vaide. Informatsioon: :: P: 1.8
omab alati tahendust vastuvqtja jaoks
on tootlemata kujul faktid, millel ei ole iseseisvana tahendust
on andmetele antud tahendus antud taustsusteemis (kontekstis)
on andmete suhtes meta-andmed

32. Valige QIGE vaide. Milline loetletud tegevustest ei ole andmetootlustegevus: :: P: 2.7
Juhuslike (fiktiivsete) andmete ja informatsiooni valjamqtlemine
Andmete liigitamine
Andmete krupteerimine
Andmete sailitamine
Andmete ja andmetootlustegevuste kirjeldamine uldisemal e. metatasandil (andmete ja protsesside modelleerimine)
Andmete ulekandmine uhest andmekogust teise (andmete ristkasutus)

33. Valige QIGE vaide. Kohti, kus hoitakse informatsiooni jaoks vajalikke andmeid, informatsiooni ennast ja saadud teadmisi, nimetatakse: :: P: 3.2
andmehoidlateks
andmekaevandusteks
infohoidlateks

infokaevandusteks

34. Valige QIGE vaide. "Info edastamisel peab olema kasutatud korrektset meediat" on nque, mis kuulub: :: P: 1.8

vormimqqtme alla
sisumqqtme alla
ajamqqtme alla

35. Valige VALE vaide. Infosüsteemi koostisosadeks on: :: P: 2.7
süsteemiarendus ja kattetoimetamine

Andmehoidlad
teadmise süsteemitoo kaigus andmeteks teisendamine
infotehnoloogia
Infotooprotsessid (infotookorraldus)
infotootajad

36. Valige QIGE vaide. Kqrgema astme juhtkond: :: P: 1.4

jalgib pikemaajalist perspektiivi planeerides jargmisteks aastateks
tegeleb peamiselt ressursside hankimisega
on vastutav organisatsiooni igapaevase tegevuse eest planeerides homse paeva tegevusi
nende teenistuses olev info on tootlemata kujul faktidena

37. Valige VALE vaide. Infosüsteemi arendusprojektide ebaqnnestumise oluliseks pqhjuseks on :: P: 1.4

eesmarkide ebaselgus
rakendussüsteemi(de) lqppkasutajate kaasamise puudumine
riistvara komponentide kehv kvaliteet
planeerimise puudumine
muutuvad nqudmised ja spetsifikatsioonid

38. Valige QIGE vaide. Kasutuslugu kirjeldab :: P: 2.7
omadust labida protsessi ilma kindlat vaartust andmata
kasutaja sisselogimiste ajalugu

Süsteemis kaivitatavoid protsesse ja protsesside taitjaid
süsteemi tulevaste kasutajate koolitust

39. Valige QIGE vaide. Operatsioonilise (kaitus-) süsteemi naiteks on :: P: 4.1
elektrisüsteemid, kuttessüsteemid, kanalisatsioonisüsteemid

transaktsioonide tootlussüsteemid, protsesside juhtimissüsteemid, kontori
automatiseerimissüsteemid
aruandlussüsteemid, otsustamise toetussüsteemid

40. Valige VALE vaide. Info-/süsteemitoo korraldus on: :: P: 1.8
kes, millal, kuidas, millega, millist infotootegevust peab teostama

kes, millal, kuidas, millega peab infosüsteemi looma/muutma
kes, millal, kuidas, millega, millist personaalarvutit peab kokku panema

41. Valige QIGE vaide. Transaktsioonide tootlussüsteemid: :: P: 1.4
loovad ja muudavad infosüsteemi

teenindavad operatiivse juhtimise taset, vqimaldades korduvalt ja rutiinselt salvestada nii
organisatsioonis endas kui valjaspool seda toimuvaid sundmusi
vqimaldavad tagasisidet organisatsioonis toimuvate protsesside, nende sisendite ja valjundite
kohta ja toetavad otsuste vastuvqtmist

42. Valige QIGE vaide. Kui andmehaldus toimub lokaalsetes andmehoidlates ja iga tootaja vqi osakond kogub andmed enda juurde, siis on tegemist: :: P: 2.3

tsentraalse andmehaldusega
hajutatud andmehaldusega
võrgupõhise andmehaldusega

43. Valige QIGE vaide. Infosüsteemi arenduse produktiivsuse probleem on :: P: 1.8
Nõudmised lepitakse kokku analüüsi faasis ja kasutajatel ei teki soovi neid edasise projekti
kaigus muuta.

Tugev projekti järelevalve

Analüüsi alustamine enne disaini ja süsteemi realiseerimist

Kasutajad mötlevad ümber, nõudmiste pidev muutumine

44. Valige QIGE vaide. Keskastme juht: :: P: 0.5

tegeleb organisatsiooni toimimise jälgimisega, eelarvete kontrollimisega, ressursside hankimisega ja
poliitika loomisega, st taktikaga

jalgib pikemaajalist perspektiivi planeerides järgmisteks aastateks

tegeleb ainult operatiivsete küsimustega

nende teenistuses olev info on tootlemata kujul faktidena