Poglavje 13, REŠITVE

VAJA 1: /

VAJA 2:

1.

a) Zaradi naraščajoče debeline obroča vode (slika 3.1) se zmanjša površina stika med sosednjimi zrni. > *Zaradi naraščanja se zmanjša* /.../.

b) Alergijska reakcija pri piku žuželk nastane zaradi burnega odziva imunskega sistema na določene beljakovine v strupu žuželk (Mušič, 2006). > /.../ *nastane zaradi odziva*

c) Kljub prizadevanjem za boljše rezultate pri pregonu najtežjih oblik gospodarskega kriminala ter korupcije pa praksa še vedno kaže drugače. > *Kljub prizadevanjem pa praksa* /.../.

č) nasploh /je/ v kriminalistični policiji na določenih linijah delo z viri in informatorji kljub številnim izvedenim ukrepom še vedno pomanjkljivo > /.../ *kljub ukrepom še vedno* /.../.

d) Glede na število izdanih receptov je poraba zdravil v preteklem desetletju narastla za približno 20 %. > *Glede na število je poraba* /.../.

e) V tem primeru se zavarovancu odmeri invalidska pokojnina ne glede na starost in dolžino dopolnjene pokojninske dobe. > /.../ *odmeri invalidska pokojnina ne glede na starost*

2.

b) Vejice ni pri nobenem od primerov.

VAJA 4:

1.

a) Za bolj natančno in specifično določanje teh dveh spojin, se izvajajo meritve na visokotlačnem tekočinskem krimatografu (HPLC), s katerim smo izvajali analize, predstavljene v tej magistrski nalogi.

b) Po opravljeni separaciji, smo ponovno opravili testiranje vseh kolon. Na vsaki koloni, smo izvedli pet zaporednih testov s pulzno motnjo in iz meritev določili As, N/m in HETP. Iz petih ponovitev, smo izračunali povprečno vrednost in standardno deviacijo meritev.

c) Pri ugotavljanju skladnosti meritev, se podjetje sooča z različnimi ugotovitvami, oz. merilnimi rezultati. Pomembno je, da se podjetje pri ugotavljanju kakovosti, drži predpisanih zahtev kupca, saj mu to prinaša dobro oceno pri njem, ter s tem povišanje konkurenčnosti na trgu.

č) Pri izvedbi meritev telesnih mer, smo uporabili tehtnico za merjenje telesne teže in višinomer za merjenje telesne višine. Za pomoč pri opisu vzorca, smo uporabili starost študentov.

2.

a) Odprta družba ljudi usmerja k prepoznavanju novosti, medtem, ko tradicionalna družba temu nasprotuje.

b) Ta čas je pomemben, da se zagotovi toplotno ravnotežje, in da se odpravijo turbulence pri potapljanju.

c) Poudarili smo, da se vsi učimo, in da ni prav nič narobe, če se učimo ob napakah.

č) Etnocentrizem je predpogoj za nacionalizem, vendar pa le-ta ni poseben primer etnocentrizma, kajti, da etnocentrizem postane nacionalizem, mora biti mobiliziran. Z drugimi besedami to pomeni, da mora ideja naroda

postati temelj identitete za dovolj velik del populacije, in da so pobudniki te mobilizacije pogosto deli elite določenega naroda.

3.

a) Onesnaženost odpadnih voda zaradi ostankov farmacevtikov, oziroma ostankov zdravil je v okolju /.../ vedno večja.

b) Deluje kot gostilo, ali želirno sredstvo.

c) Upniki lahko pri porazdeljevanju bremen sodelujejo bodisi s pretvorbo terjatev v lastniški delež, bodisi z delnim odpisom svoje terjatve.

č) Neverbalno komuniciranje se razlikuje od verbalnega po tem, da ne poteka niti v govorni, niti v pisni obliki.

VAJA 5: /

VAJA 6:

a) Dečka, ki sta izvedla meritev, sta stara štiri leta. Pripravila sem več trakov iz blaga /.../ in njuna naloga je bila, da odgovorita na moje vprašanje: »Koliko trakov potrebujemo, da izmerimo dolžino stene?«

b) Danes so ljudje računalniško pismeni, in ker so računalniško pismeni, lahko opravijo rezervacijo sami na različnih spletnih straneh. Če samo pogledamo podatke Statističnega urada Republike Slovenije, ugotovimo, da uporaba interneta raste v različnih starostnih skupinah.

c) Še preden pa lahko razumemo, kako lahko igrifikacijo uporabimo tudi v izobraževanju, je potrebno razložiti, kaj igrifikacija sploh je. Tudi pri definiciji igrifikacije si strokovnjaki niso enotni. Gabe Zicherman je pojem igrifikacija definiral kot »proces uporabe razmišljanja, ki se uporablja v igri, in uporaba mehanike iger za vključitev publike k reševanju problema«.

č) Zaupanje med raziskovalcem in intervjuvancem ima pomembno vlogo med izvajanjem samega intervjuja. To je težavna zadeva še posebej pri enkratnih intervjujih, kjer se vpleteni niso nikoli prej srečali. Neuspeh pri pridobivanju zaupanja ima lahko za posledico, da se intervjuvanci zatečejo k pripovedovanju tega, kar menijo, da želi raziskovalec vedeti.

d) Najbolj razširjeno je programiranje s pomočjo računalnika, ko računalniku prepustimo izračune geometrijskih informacij. Obstajajo pa tudi naprednejši programi, namenjeni avtomatskemu programiranju.

e) Pri vzorcu K4-1 z optimalnim deležem cirkonija glede na teoretično razmerje Zr/O so prisotni predvsem cirkonijevi oksidi.

f) Pri tem vprašanju je bilo /.../ možnih več odgovorov. Ugotovimo lahko, da jih je največ vključenih v društva, in sicer 18, kar predstavlja 34 %. Pri tem vprašanju je bila na voljo tudi opcija drugo, s čimer smo anketiranim omogočili, da zapišejo svoj odgovor, saj vseh nismo mogli zajeti.

g) Hipoteza 5: Prebivalci Republike Slovenije menijo, da so posledice kriminalite zoper vode večje za posameznike kot za rastline, živali in družbo. Hipoteza 6: Prebivalci Republike Slovenije menijo, da je ekološka kriminaliteta nevarnejša od kriminalitete zoper vode.

h) Delo naj bi človeka izpolnjevalo, mu nudilo možnosti za osebni in strokovni razvoj, vendar se vse pogosteje ljudje srečujejo s številnimi dejavniki, ki povzročajo nezadovoljstvo. Sem sodijo fizični dejavniki, kot so vročina, hrup, svetloba in podobno, ter psihološki dejavniki, kamor se uvrščajo medosebni konflikti, nejasnost delovne funkcije, preobremenitev, negotovost vloge itn.

i) Za statistično analizo smo uporabili povprečne vrednosti treh zaporednih meritev. Vse tkivne doplerske meritve smo opravili pri hitrosti prenosa slik /.../ nad 150/s. Indeks zmogljivosti obeh prekatov smo izračunali s pomočjo tkivnega doplerja kot razmerje med vsoto izovolumetričnega časa krčenja in sprostitve prekata ter časom iztisa /.../. Na podlagi shranjenih posnetkov apikalnega preseka dveh in štirih votlin ter apikalnega vzdolžnega preseka smo po opravljeni ultrazvočni preiskavi na delovni postaji /.../.

j) Doktorska disertacija ima dva delna cilja. Prvi delni cilj doktorske disertacije je razviti algoritem in izdelati sistem, ki vsebuje kamero /.../ ter je sposoben napovedati, v kakšnem času bo oblak prekril sonce oziroma osenčil fotonapetostno elektrarno.

VAJA 7:

a)

Podjetja /.../ predstavljajo na podlagi poročila, ki ga je izdala Agencija RS za okolje, 68,32 % vseh preverjenih emisij toplogrednih plinov.

Druge lastnosti, kot so predsodki, nasilnost in konvencionalnost, se ne razumejo kot posledica opravljanja policijske dejavnosti.

Na PP Škofja Loka so, po anketah sodeč, pritiski s strani nadrejenih dokaj pogost razlog za stres.

Rezultati, pridobljeni s pomočjo uporabe metodologije DEX, kažejo, da mesta, izbrana s strani Agencije za radioaktivne odpadke, izpolnjujejo manj meril ustreznosti.

nato so /učenci/ povedali, da je bila skladba lepa, in želeli so si, da jim zaigramo še enkrat

b) *Odgovor:* Besede nimajo nič očitno skupnega, kar nam pove, da je vejica, ki nekaj zaključuje, lahko praktično pred katerokoli besedo. Veznik *in* v tem smislu ni nič posebnega. Pomembno je torej, da razloge za vejico iščemo tudi na njeni levi strani, ne samo na desni.

c) *Odgovor:* V prvi povedi je vejica zaključevala stavčni prilastek (*ki ga preživijo* /.../). V drugi povedi takega razloga ni bilo, veznik *in*, ki je del okrajšave *itd*., pa je vezalni, zato ta okrajšava vejice pred sabo sama po sebi nima.

č) Pravilen je odgovor (a).

***