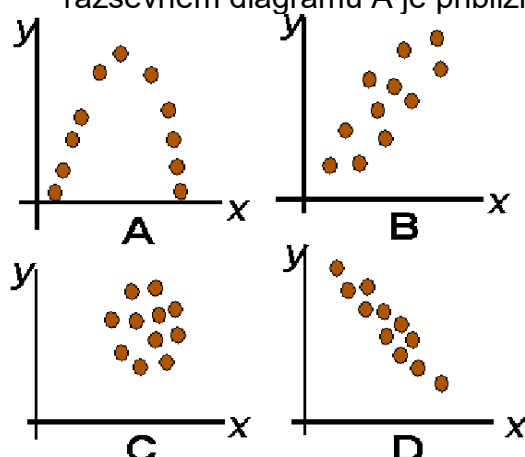


1. Koliko decilov poznate?
9,0
2. Število novorojenčkov v Ljubljanski porodnišnici v prvem polletju lani predstavlja:
a) trenutno ali momentno statistično populacijo
b) razmično ali intervalno statistično populacijo
3. vrednost uvoza se je v R Sloveniji leta 1991 v primerjavi s predhodnim letom zmanjšala za 2,4 %. Kolikšna je vrednost ustreznega verižnega indeksa?
97,6
4. Gospodinjstva mestne občine Maribor ob popisu leta 1991 predstavljajo
a) enostavne statistične enote
b) sestavljene statistične enote
5. Na podlagi vrednosti spremenljivke določi vrednost modusa
2 7 4 3 2 5 2 6 2
Mo = 2
6. V razdobju od 92 do 95 leta je bila povprečna letna stopnja rasti cen na drobno 10 %, bruto plača pa 15%. V tem razdobju je bila stopnja rasti bruto plač večja od povprečne letne rasti cen na drobno za:
5 odstotnih točk
7. Pri preučevanju odvisnosti med spremenljivkama smo ugotovili, da sta funkcijsko odvisni. Vrednost standardne napake ocene regresije je:
-1
0
+1
8. Kvantilni rang za statistično enoto z vrednostjo spremenljivke $y = 100$ je 0,80. Koliko enot populacije ($N=1000$) ima najmanj tolikšno vrednost spremenljivke y
200
9. Črta, ki prikazuje koncentracijo proučevanega pojava v Lorenzovem grafikonu poteka po diagonal. Pojav je:
a) **ni koncentriran**
b) povsem koncentriran
c) srednje koncentriran
d) slabo koncentriran
10. Za razdobje 1981-1991 smo za odstotek zaposlenih v industriji od vseh zaposlenih izračunali linearni trend in sicer: $T=45-0,15$
Na podlagi linearnega trenda sklepamo:
a) **trend % zaposlenih v industriji se je vsako leto zmanjšal za 0,1 odstotne točke**
b) trend % zaposlenih v industriji se je povprečno vsako leto zmanjšal za 0,1%.
c) Trend zaposlenih v industriji se je vsako leto zmanjšal za 100 zaposlenih
d) Število zaposlenih v industriji se je vsako leto zmanjšalo za 0,1%

11. Vrednost korelacijskega koeficienta med spremenljivkama prikazana v razsevnem diagramu A je približno enaka: **0,0**

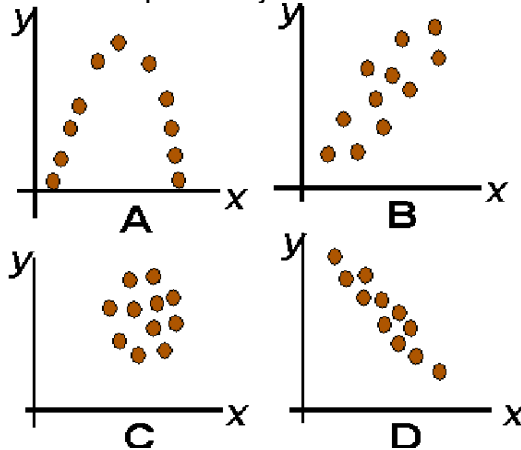


12. Interval za vrednost Ginijevega koeficienta koncentracije je
 a) Od -1 do $+1$
 b) od 0 do 100
 c) **od 0 do 1**
13. Konec leta 1996 je imelo 30 podjetij kovinske industrije 21500 zaposlenih in za 213 mrd SIT osnovnih sredstev. Velikost populacije
30
14. Prometne nesreče na območju UNZ Kranj v mesecu septembru lanskega leta predstavljajo
 a) trenutno statistično množico
 b) **razmično intervalno statistično množico**
15. Število vseh prebivalcev R Slovenije po registru prebivalcev na dan 30. junij 1997 leta predstavlja:
 a) **trenutno ali momentalno statistično množico**
 b) razmično ali intervalno statistično množico
16. Analizirali smo populacijo zaposlenih glede na strokovno usposobljenost (kvalifikacijo) Katero srednjo vrednost bomo izračunali?
 a) aritmetično sredino
 b) mediano
 c) **modus**
17. Če je regresijski koeficient regresijske premice negativen, potem je
 a) standardna napaka ocene regresije negativna
 b) **korelacijski koeficient negativen**
 c) determinacijski koeficient negativen
 d) **kovarianca negativna**
18. Koliko razredov bi oblikovali za nazoren prikaz vrednosti zvezne spremenljivke za populacijo 1000 opazovanih enot?
11

19. Skupine za vrednosti spremenljivke morajo biti oblikovane tako, da zajamejo vse vrednosti pri opazovanih enotah. Tako oblikovane skupine vrednosti zato izpolnjujejo načelo enoličnosti

- a) DA
- b) NE**

20. Kateri od prikazanih razsevnih diagramov izražajo najmanjšo linearno odvisnost med spremenljivkama



- a) Razsevni diagram A**
- b) Razsevni diagram B
- c) Razsevni diagram C
- d) Razsevni diagram D

21. Za dano porazdelitev smo izračunali aritmetično sredino, ki je 20 in vrednost mediane, ki je 25. porazdelitev je asimetrična v desno

- a) DA
- b) NE**

22. Za leto 1995 je indeks z osnovo v letu 1993 za cene življenjskih potrebščin enak 125, za bruto plače pa 130. Indeksa se razlikujeta za 5
indeksnih točk

23. Izvoz R Slovenije po skupinah držav v prvem polletju lanskega leta je prikazan v naslednji statistični vrsti

EU 65%
CEFTA 23%
Druge 12%

Kaj prikazuje dana statistična vrsta?

- a) strukturne deleže totala
- b) strukturne deleže velikosti populacije
- c) strukturne odstotke totala**
- d) strukturne odstotke velikosti populacije

24. Za zvezno številsko spremenljivko smo oblikovali naslednje razrede in pri razvrščanju enot upoštevali zaokroževanje na največjo celo vrednost.

4-8

9-16

širina drugega razreda je **8,0**

25. Rang je

- a) zvezna spremenljivka
- b) kvantil
- c) celoštevilaska spremenljivka**
- d) parameter

26. za 100 gospodinjstev imamo podatke o mesečni porabi mesa in mesečnem razpoložljivem dohodku za 3 mesece. Odvisnost porabe mesa od razpoložljivega dohodka gospodinjstva bomo prikazali v razsevnem grafikonu. Koliko točk bo vseboval?

300,0

27. Korelacijski koeficient pove?

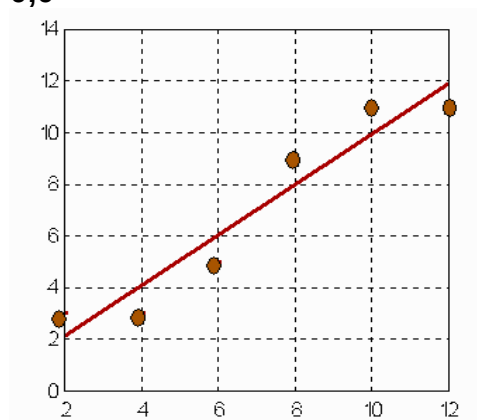
- a) Povprečne povečanje odvisne spremenljivke
- b) Delež pojasnjene v skupini varianci odvisne spremenljivke
- c) Naklon regresijske premice
- d) Stopnjo linearne odvisnosti med spremenljivkama**

28. vrednost statističnega parametra se od statistične enote spreminja

- a) DA
- b) NE**

29. regresijska konstanta za regresijske funkcije prikazana v razsevnem diagramu je enaka

0,0



30. V letu 1995 so se cene življenjskih potrebščin povečale za 12%, bruto plača pa za 18%. Povečanje plač presega povečanje cen življenjskih potrebščin za 6 odstotnih točk

31. Porazdelitev je asimetrična v levo, če je

- a) Mo večji od Me in ta od povprečja**
- b) Me večji od Mo in ta od povprečja
- c) Povprečje večje od Mo in ta od Me
- d) Povprečje manjše od Me in ta od Me**

32. Zapiši oznako (simbol), ki jo v statistiki uporabljamo za parameter, ki ga dobimo s preštevanjem enot v populaciji

N

33. Panoge dejavnosti R Slovenije predstavljajo enostavne statistične enote

- a) prav
- b) narobe**

34. Za več držav smo izračunali statistične koeficiente, ki predstavljajo bruto domači proizvod na prebivalca. Te smo prikazali primerljivimi pravokotniki. Kaj predstavljajo ploščine pravokotnikov

- a) število prebivalcev
- b) vrednost BDP na prebivalca
- c) vrednost BDP**

35. Porazdelitev študentov po oceni iz Statistike je normalna z aritmetično sredino 7 in varianco 1. Kvečjemu katero oceno dobi polovica študentov?

7

36. za porazdelitev zvezne spremenljivke y so dani naslednji podatki pri razvrščanju smo upoštevali zaokroževanje na največjo celo število

20-30	2
31-40	12
41-50	20

Koordinati točke drugega razreda v grafikonu kumulative frekvenc sta

1 T(40,5,12)

2 T(36,12)

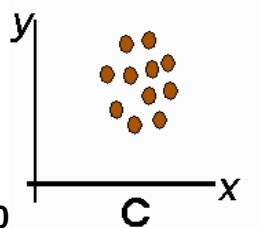
3 T(40,12)

4 T (41,12)

5 T (41,12)

6 T(31,12)

37. Vrednost korelacijskega koeficienta med spremenljivkama prikazanima v



razsevnem diagramu C, je približno enaka **0**

38. Za podjetja dejavnosti prometa je prikazana sestava pevoženih potrošniških km (A). števila zaposlenih (B), in vrednosti prometa (C) v strukturnem trikotniku.

Ugotovite odstotek potrošniških km podjetij letalskega prometa v skupnem številu



potrošniških km opravljenih v tej dejavnosti
75,0

39. Med navedenimi vrstami opazovanj izberite tiste, ki vključujejo celotno populacijo

- a) **Popis konjev 30. septembra**
- b) Anketa o izdatkih gospodinjstev
- c) **Register podjetij na občinskem sodišču**
- d) Izbira tipičnih podjetij kovinske industrije
- e) Telefonske ankete o uspešnosti politike vlade
- f) **Poroke na matičnem uradu občine Ljubljana v lanskem letu**

40. Klasifikacije in nomenklature so dogovorjene skupine za vrednosti:

- 1) časovnih spremenljivk
- 2) krajevnih spremenljivk
- 3) **opisnih spremenljivk**

41. Povprečno dnevno število zaposlenih v nekem podjetju je bilo v obdobju 1992-1995 naslednje:

1992-1100

1993-1150

1994-2200

1995-1980

Indeks za leto 1994 z osnovo v letu 1992 je **200,0**

42. Za prikaze sestave populacije v strukturnem krogu strukturne deleže spremenimo v ločne stopinje tako da jih

- a) delimo s 3,14
- b) delimo s polmerom kroga
- c) **množimo s 3,6**
- d) delimo s 3,6
- e) množimo s 3,14
- f) množimo s premerom kroga

43. Kateri od navedenih parametrov so mere variabilnosti spremenljivke?

- a) variacija
- b) aritmetična sredina
- c) ginijev koeficient
- d) **standardni odklon**
- e) kovarianca
- f) **variacijski razmik**

44. Vrednost 30 centila je 200. Koliko % enot populacije ima vsaj tolikšno vrednost spremenljivke?

70,0

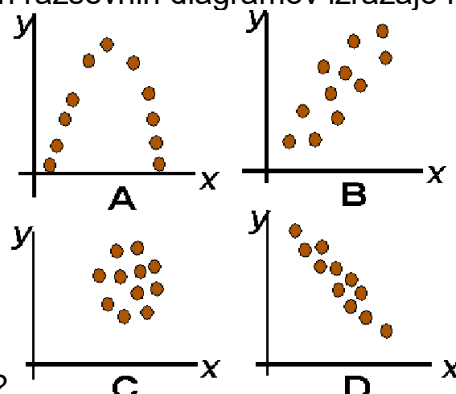
45. Če je regresijski koeficient regresijske premice negativen, potem je:

- a) determinacijski koeficient negativen
- b) **kovarianca negativna**
- c) **korelacijski koeficient negativen**
- d) standardna napaka ocene regresije negativna

46. V razdobju 1992-1995 je bila povprečna letna stopnja rasti cen na drobno 10%, bruto plač pa 15%. Za koliko odstotkov je bila povprečna letna stopnja rasti bruto plač večja od te cene na drobno?

50,0

47. Kateri od prikazanih razsevnih diagramov izražajo negativno linearno odvisnost



med spremenljivkama?

- a) Razsevni diagram A
- b) Razsevni diagram B
- c) Razsevni diagram C
- d) Razsevni diagram D**

48. Povprečni letni koeficient dinamike industrijske proizvodnje v R Sloveniji je za obdobje 1987-1991 enak 0,94. Koliko je povprečna letna stopnja rasti industrijske proizvodnje v tem razdobju?

-6,0

49. Telefonska številka prebivalca je v statistiki sprememba glede na mersko skalo (raven meritve), značaj:

- a) nimalnosti**
- b) ordinalnosti
- c) razsevnosti
- d) intervalnosti

50. Za zvezno spremenljivko y smo oblikovali naslednja razreda (pri razvrščanju enot upoštevamo zaokroževanje za najvišjo celo vrednost)

5-10

11-15

V kateri razred je razvrščena enota z vrednostjo 10,8?

- a) prvi**
- b) drugi

51. Gospodinjstva mestne občine Maribor op popisu leta 1991 predstavljajo:

- 1) sestavljene statistične enote**
- 2) enostavne statistične enote

52. Za število zaposlenih v negospodarstvu R Slovenije imamo podatke za naslednja leta: 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991

Vrednost časovne spremenljivke x ($x=0$ v časovni enoti sredi razdobja) za izračun linearnega trenda je v letu 1991?

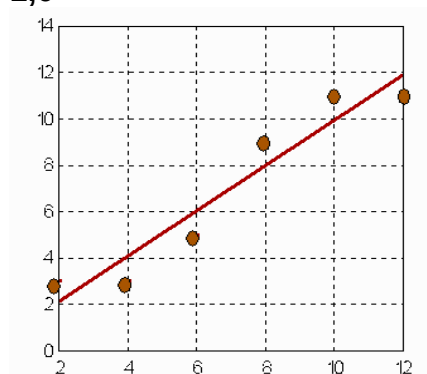
2,5

53. Avtomatski stroj izdeluje proizvod s povprečno maso 50 kg in standardnim odklonom 2 kg. Trg sprejema le proizvode z maso najmanj 46 kg in največ 54 kg. S kolikšnim % slabih proizvodov morajo računati v podjetju pri proizvodnji na tem stroju?

5,0

54. Določi vrednost regresijskega koeficienta za regresijsko funkcijo prikazano v razsevnem diagramu?

1,0



55. Zapiši črko s katero v statistiki označujemo parameter, ki ga dobimo s seštevanjem vrednosti spremenljivke x.

X velika črka

56. Za spremenljivko y je dana naslednja porazdelitev
vrednost število vrednosti

20-30 2

31-40 7

41-50 9

51-60 2

Kumulativna frekvenca za tretji razred je

18,0

57. Koliko izvedenih časovnih vrst poznate?

5,0

58. Po panogah so dani podatki o vrednosti osnovnih sredstev in vrednosti osnovnih sredstev na zaposlenega. Za izračun povprečne vrednosti osnovnih sredstev na zaposlenega v industriji bomo uporabili

- a) harmonično sredino
- b) tehtano aritmetično sredino
- c) tehtano harmonično sredino**
- d) geometrijsko sredino

59. Kateri od navedenih parametrov ni izražen v enotah mere spremenljivke za katero je izračunan?

- a) standardni odklon
- b) mediana
- c) modus
- d) varianca**

60. Za zvezno spremenljivko y sta oblikovana naslednja razreda (pri razvrščanju enot smo upoštevali zaokroževanje na največjo celo vrednost)

2-4

5-8

Sredina drugega razreda je:

a) 6,5

b) 7

c) 6

61. Za razdobje od 1992-1995 leta smo izračunali, da je bila povprečna stopnja rasti cen na drobno 10%. Katero vrednost korenskega eksponenta smo uporabili pri izračunu povprečnega letnega koeficienta dinamike?

3,0

62. V poligonu želimo primerjati porazdelitvi študentov po uspehu pri Matematiki 1 v prvem letniku in pri Matematiki 2 v drugem letniku. Skalo na ordinatni osi bi pripravili za :

a) Kumulativno frekvenco

b) Relativno frekvenco

c) Relativno gostoto frekvenc

d) Frekvenco

e) Gostoto frekvenc

63. Za spremenljivko x imamo oblikovana naslednja razreda:

Nad 20 do 30

Nad 30 do 40

V kateri razred je razvrščena enota z vrednostjo spremenljivke 30?

a) prvi

b) drugi

64. Izvoz R Slovenije po skupinah držav v prvem polletju lanskega leta je prikazana v naslednji statistični vrsti:

EU 65%

CEFTA 23%

Druge 12%

Statistična vrsta prikazuje sestavo populacije

a) prav

b) narobe

65. Metodo najmanjših kvadrantov moramo uporabiti za določitev regresijske premice le če je njen smerni koeficient pozitiven

a) DA

b) NE

66. Povprečna mesečna plača zaposlenih v industriji se je v letu 1996 v primerjavi z letom 1995 povečala za 15%. V gradbeništvu je povprečna mesečna plača zaposlenih v letu 1995 predstavljala le $\frac{3}{4}$ te v industriji, toda v letu 1996 se je povečala za 25% v primerjavi s predhodnim letom.

Razlika v povprečni mesečni plači med navedenima dejavnostima v letu 1996

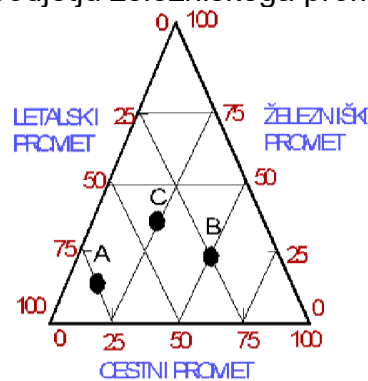
1) se je povečala

- 2) je ostala nespremenjena
- 3) se je zmanjšala

67. Po občinah R Slovenije so dani podatki o številu prebivalcev in o narodnem dohodku na prebivalca. Da bi ugotovili narodni dohodek na prebivalca v R Sloveniji, bi se na podlagi teh podatkov izračunali

- a) tehtano geometrijsko sredino
- b) tehtano harmonično sredino
- c) tehtano aritmetično sredino**
- d) aritmetično sredino

68. Za podjetja dejavnosti prometa je prikazana sestava prevoženih potrošniških km (A), števila zaposlenih (B), in vrednosti prometa (C) v strukturnem trikotniku. Ugotovite % zaposlenih v podjetju železniškega prometa v skupnem številu



zaposlenih v tej dejavnosti
25,0

69. Katere od navedenih spremenljivk so celoštevilске?

- a) telesna višina
- b) višina štipendije
- c) vrednost prodanih proizvodov
- d) število dobaviteljev surovin podjetja**
- e) izpitna ocena pri predmetu**
- f) število zaposlenih v podjetju**

70. Za dano porazdelitev smo ugotovili vrednost modusa $M_o=15$ in vrednost mediana $M_e=17$. Porazdelitev je

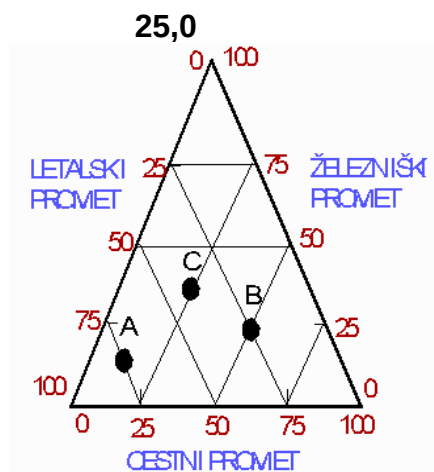
- a) simetrična
- b) bimodalna
- c) asimetrična v levo
- d) asimetrična v desno**

71. Za prodajo kave v kavarni (odprta je od 8h do 24 ure sedem dni v tednu) imamo podatke po dnevih za nekaj preteklih let. Izračunati želimo časovno vrsto drsečih sredin. Koliko časovnih enot (podatkov) bomo vključili v razmike za katere bomo računali sredine?

- a) 10
- b) 14**
- c) 5
- d) 12**
- e) 7

72. Strukturni trikotnik uporabljamo za prikaz sestave populacije razdeljene na **3** dele.

73. Za podjetja dejavnosti prometa je prikazana sestava števila prevoženih potniških km(A), števila zaposlenih (B) in vrednost prometa (C) v strukturnem trikotniku. Odstotek vrednosti prometa podjetij cestnega prometa v skupini vrednosti prometa ustvarjenega v tej dejavnosti je:



74. Da je linearna odvisnost med proučevanima spremenljivkama pozitivna oziroma negativna pove vrednost:

- A) Variance pojasnjevalne spremenljivke
- B) Standardnega odklona odvisne spremenljivke
- C) Determinacijskega koeficienta
- D) Kovariance**

75. Spremenljivka »kvalifikacija zaposlenega« ima katere od naslednjih značajev glede na izražanje vrednosti:

- a) Ordinalnosti**
- b) Razmernosti
- c) Nominalnosti**
- d) Intervalnosti

76. Zapiši črko, s katero v statistiki označujemo število enot v populaciji.

N

77. Trend izvoza (v milijonih USD) R Slovenije za razdobje 1981 – 1990 je

$$T = 2600 + 230x$$

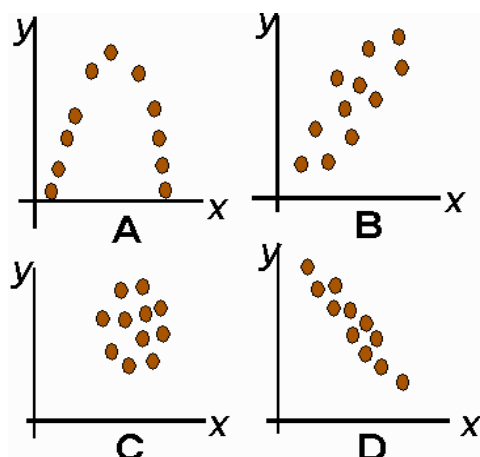
Kolikšna je bila povprečna letna vrednost izvoza (v milijonih USD) v tem razdobju?

2600.0

78. Kako v statistiki imenujemo parameter, ki ga dobimo s seštevanjem vrednosti spremenljivke pri vseh enotah populacije?

TOTAL

79. Vrednost korelacijskega koeficienta med spremenljivkama prikazanima v razsevnem diagramu B, je približno enaka

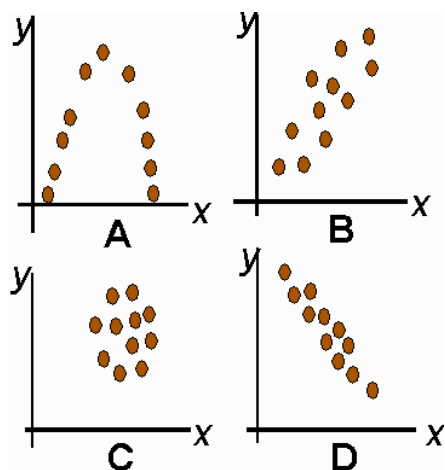


1,0

80. Vsako od vrednosti spremenljivke povečamo za 10 enot.

2. Variacijski razmik se poveča, povprečje se ne spremeni
3. Povprečje in varianca se ne spremenita
4. Povečata se povprečje in varianca
5. Standardni odklon se zmanjša, povprečje se poveča
6. **Povprečje se poveča, varianca se ne spremeni**

81. Kateri od prikazanih razsevnih diagramov izraža največjo linearno odvisnost med spremenljivkama.



D

82. Med navedenimi časovnimi vrstami izberite tiste, ki so trenutnega značaja.

- a) **Devizna sredstva na računih občanov**
- b) Število zaposlenih
- c) Število živorojenih otrok
- d) Vrednost izvoza kmetijskih izdelkov
- e) Vrednost zalog po zaključnem računu

83. Gospodinjstva v R Sloveniji ob popisu 1991 leta sestavljajo trenutno statistično množico (populacijo)?

- a) NE
- b) DA**

84. Koncentracija pojava je porazdelitev statističnih enot po vrednostih proučevane spremenljivke

- 1. DA
- 2. NE**

85. Proizvodnja nekega proizvoda se je v februarju v primerjavi z januarjem povečala za 40%, v marcu pa je v primerjavi s februarjem padla za 35%. Ali je bila proizvodnja tega proizvoda v marcu večja od te v januarju?

- 1. **Proizvodnja v marcu je bila večja od te v januarju.** ?
- 2. Proizvodnji sta bili v marcu in januarju enaki.
- 3. Proizvodnja v marcu je bila manjša od te v januarju.

86. Skupine za vrednosti spremenljivke morajo biti oblikovane tako, da posamezno enoto lahko razvrstimo v le eno od oblikovanih skupin. Tako oblikovane skupine vrednosti zato izpolnjujejo načelo enoličnosti.

- 1. NE
- 2. DA**

87. Indeks cen na drobno v letošnjem juliju v primerjavi z decembrom lanskega leta je 169. Za koliko % so se v tem razdobju povečale cene na drobno?

69,0

88. Koeficient pokritosti uvoza z izvozom po panogah industrije so prikazani s pravokotniki. Ploščine pravokotnikov predstavljajo:

- 1. Vrednost uvoza
- 2. Vrednost izvoza**
- 3. Pokritost uvoza z izvozom

89. Izračunali smo naslednjo izvozno funkcijo $y = 100 + 2x$

Pri tem je Y vrednost izvoza (IZ) v milijonih USD in x vrednost BDP v milijardah sit.

Pravilna razlaga izvozne funkcije je:

- A) IZ naraste za 2 milijona USD, če BDP naraste za milijardo sit
- B) IZ naraste v povprečju za 2 USD, če BDP naraste za 1000 sit**
- C) Če BDP upade za 2 enoti, potem se zmanjša IZ za eno enoto
- D) IZ naraste za 2% če se BDP poveča za 1%

90. Katere od navedenih spremenljivk so zvezne:

- A) Dolžina letnega dopusta
- B) Vrednost osnovnih sredstev**
- C) Tečaj SIT/DEM**
- D) Število zaposlenih

91. Za izvoz R Slovenije imamo podatke za naslednja leta: 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990

Vrednost časovne spremenljivke t v letu 1987 je:

3,0

92. Kolikšna je vrednost mediane za naslednje vrednosti spremenljivke:

2 7 9 3 5

5,0

93. Ugotovite katere od navedenih trditev velja za proučevanje zakonitosti v ekonomiji:

- A) Povezave med spremenljivkami so zelo trdne
- B) Število opazovanih enot ni poljubno veliko**
- C) Slučajni vplivi so običajno zelo izraziti**
- D) Eksperiment je osnovni vir podatkov

94. Za normalno porazdelitev spremenljivke velja, da ima na intervalu – povprečje povečano in zmanjšano za dvojno vrednost standardnega odklona – vrednost spremenljivke naslednji odstotek enot populacije:

- A) 75,25
- B) 50
- C) 68,27
- D) 33,33
- E) 95,45**

95. Označi z isto zaporedno številko vrednost determinacijskega koeficienta, ki ustreza posameznim vrednostim korelacijskega koeficienta ?

- | | | |
|----------|---------|----------|
| 1. -0,50 | A) 0,25 | 1 |
| 2. 1,0 | B) 0,09 | 3 |
| 3. -0,30 | C) 1,00 | 2 |
| 4. 0,60 | D) 0,36 | 4 |

96. Za zaposlene v R Sloveniji smo ugotovili naslednjo regresijsko premico

$$y = 15000 + 1000x$$

Pri tem je y vrednost čistega osebnega mesečnega dohodka v SIT in x leta delovne dobe. Kolikšen čisti osebni dohodek lahko pričakuje v povprečju zaposleni, ki ima 20 let delovne dobe?

35.000,0

97. Razlika med vsoto dejanskih in z regresijsko premico izračunanih vrednosti odvisne spremenljivke v enaki -1 0 +1

0

98. Za porazdelitev zvezne spremenljivke so ugotovili, da je spodnja meja 3. razreda enaka 1. kvantilu, zgornja meja pa 5. centilu. Vrednost relativne frekvence tega razreda je?

0,25

99. Kvantili razdele enote populacije na štiri enake dele?

A) DA

B) NE

100. Skupine za vrednosti spremenljivke morajo biti oblikovane tako, da posamezne dele enot lahko razvrstimo le v eno od oblikovanih skupin. Tako oblikovane skupine vrednosti zato izpolnjujejo načelo enoličnosti?

1) DA

2) NE

101. Katere od naslednjih skupin dejavnikov (komponente) spreminjanja časovne vrste vsebujejo v splošnem časovne vrste letnih podatkov?

a) Trend

b) Enkratne vplive

c) Slučajne vplive

d) Ciklična nihanja

e) Periodična nihanja

102. Na prvem izpitnem roku iz Statistike je bila povprečna ocena 7 z varianco 1. Na drugem roku je bila povprečna ocena 8 z varianco s standardnim odklonom 1. Na katerem od teh dveh rokov je bila variabilnost ocene med študenti večja?

1) Prvem

2) Drugem

103. Linearni trend za vrednost uvoza v milijonih USD v R Sloveniji v razdobju 1983-1991 je $T = 1500 + 200t$. Kolikšna je napoved trenda za vrednost uvoza v letu 1992

3500,0

104. Standardna napaka ocene je mera

2. Razlika med vrednostmi odvisne spremenljivke

3. Variabilnost odklonov dejanskih in ocenjenih vrednosti odvisne spremenljivke

4. Razlika med dejanskimi vrednostmi

105. Za število otrok v otroških vrtcih neki občini sta oblikovana naslednja razreda:

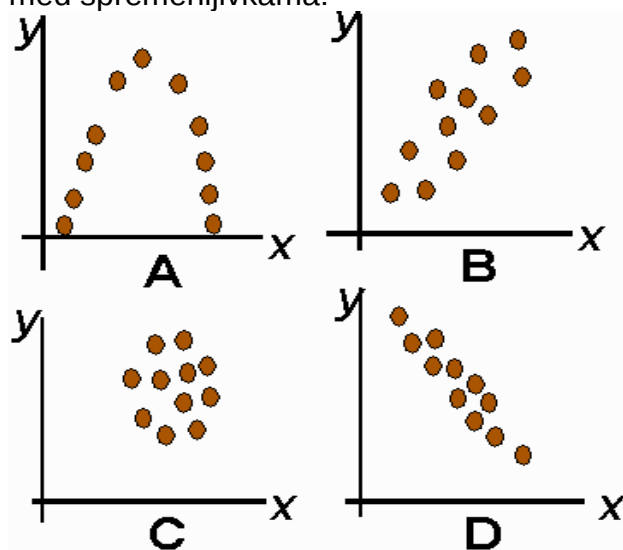
5 - 50

51 - 150

Koliko je spodnja meja prvega razreda:

4,5

106. Kateri od prikazanih razsevnih diagramov izražajo pozitivno linearno odvisnost med spremenljivkama:



1. Razsevni diagram A
2. **Razsevni diagram B**
3. Razsevni diagram C
4. Razsevni diagram D

107. Vrednost izvoza vseh gospodarskih dejavnosti v R Sloveniji je bila leta 1991 3860 mio USD. To je:

1. **Parameter**
2. Spremenljivka
3. Enota statistične množice ali populacije