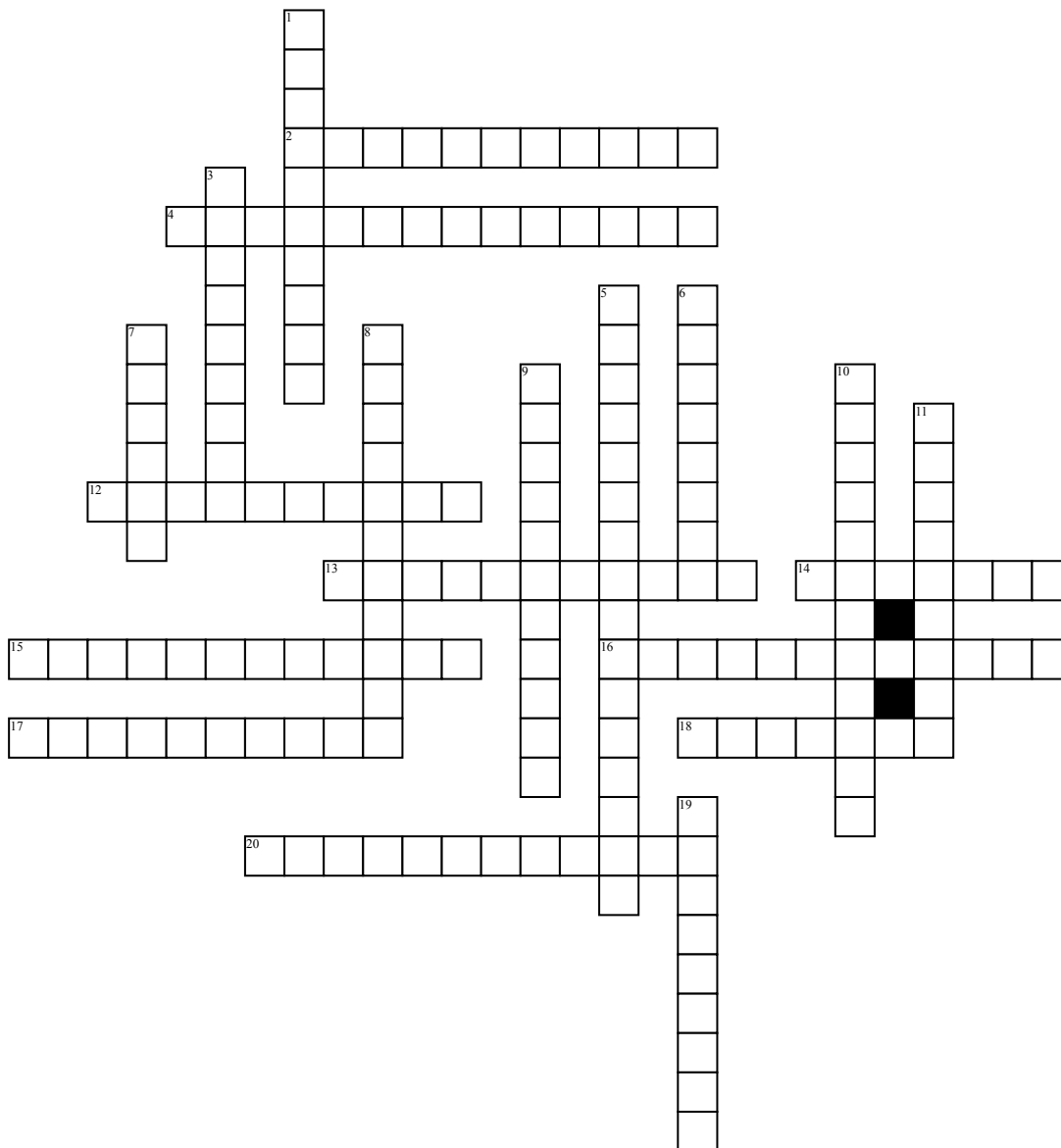


Ekonometrijos kryžiažodis



Across

2. Kaip vadinasi dviejų dydžių tarpusavio priklausomybės statistinis įvertinimas?

4. Koks koeficientas parodo santykį tarp variacijos dalies, kurią paaiškina regresijos modelis ir visos variacijos?

12. Hipotezės apie autokoreliacijos koeficientų lygybę nuliui tikrinimas kokia statistika? (rašyti kaip vieną žodį)

13. Pagal kintamųjų X_{ti} kiekį laiko eilutės būna: vienamates arba?

14. Kaip vadinamas originalo atvaizdas, tapatus pasirinktų struktūros lygmeniu arba pasirinktomis funkcijomis?

15. Mokslas, kuris sieja: ekonomiką, statistiką ir matematiką.

16. Pagal laiko kintamojo pobūdį laiko eilutės būna: diskrečios ir?

17. Kaip vadinama charakteristika, kuri atspindi labiausiai tikėtiną matavimo vertės nukrypimą nuo aritmetinio vidurkio?

18. Matematinė stačiakampė tam tikrų elementų lentelė.

20. „Mažiausių kvadratų tiesinės regresijos įvertiniai yra geriausi nepaslinkti parametruų β įverčiai.“, Kieno ši teorema? (rašyti kaip vieną žodį)

Down

1. Kaip vadinasi laiko eilutės, kurių reikšmės surenkamos konkrečiais fiksuotais laiko momentais?

3. Kaip vadinasi dydis, kuris yra nusakomas skaitiniais vertėmis ir kryptimi?

5. kaip vadinasi tokia funkcija „ $\gamma_{t,s} = \text{cov}(X_t, X_s) = E(X_t - E(X_t))(X_s - E(X_s))$ “, $t, s \in Z$ “?

6. Kaip vadinamas mokliškai pagrįstas spėjimas kuriam nors reiškiniui išaiškinti?

7. Kokios spalvos triukšmas yra vienas iš svarbiausių stacionarių laiko eilučių pavyzdžių?

8. Kaip vadinamas dydis, kuris parodo dviejų atsitiktinių dydžių x ir y tiesinę priklausomybę?

9. Kokios tiesinės regresijos modelis užrašomas lygtimi: $y_i = \beta_0 + \beta_1 x_{i1} + \beta_2 x_{i2} + \dots + \beta_k x_{ik} + \epsilon_i$

10. Atsitiktiniai procesai skirstomi į ir nestacionarius procesus.

11. kaip vadinasi atsitiktinio dydžio vidurkio reikšmės priklausomybė nuo kito atsitiktinio dydžio?

19. Kaip vadinasi laiko eilutės, kurių stebėjimai vykdomi nepertraukiamai?