

பாடம் - 12

வகுப்பு : 12

பள்ளிக் கல்வித்துறை வேலூர் மாவட்டம்  
பொருளியல்  
சிறுதேர்வு - 8

மதிப்பெண்கள் : 20  
நேரம் : 30 நிமிடம்

சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் சேர்த்து எழுதவும்.

5 x 1 = 5

1. ஸ்டாட்டிஸ்டிக்ஸ் (Statistics) எனும் சொல் \_\_\_\_\_ ஆகும்.

அ) ஒருமை

ஆ) பன்மை

இ) ஒருமை மற்றும் பன்மை

ஈ) மேற்சொன்ன எதுவுமல்ல

2. இரண்டாம் நிலை விவரங்களுக்கான ஆதாரம் \_\_\_\_\_

அ) வெளியிடப்பட்ட விவரங்கள்

ஆ) வெளியிடப்படாத விவரங்கள்

இ) மேற்சொன்ன இரண்டில் ஒன்று

ஈ) அ மற்றும் ஆ

3. ஒரு சிதறல் விளக்கப்படத்தில் ஒரு மாறி அதிகரித்துச் செல்லும்பொழுது மற்றொரு மாறி குறைந்து சென்றால் உடன்தொடர்புக்கெழுவின அளவு எவ்வாறாக இருக்கும்?

அ) முழு நேர்க்கணியாக

ஆ) முழு எதிர்மறையாக

இ) எதிர்மறையாக

ஈ) 0

4. பொருளாதார அளவையியல் என்பது எதன் இணைப்பு?

அ) பொருளியலும் புள்ளியியலும்

ஆ) பொருளியலும் கணிதமும்

இ) பொருளியல், கணிதம், புள்ளியியல் ஆகியன

ஈ) மேற்சொன்ன எதுவுமல்ல

5. பொருளாதார அளவையியல் எனும் சொல்லை உருவாக்கியவர்?

அ) ஃபிரான்சி கால்டன்

ஆ) ராக்னர் ஃபிரிஸ்க்

இ) கார்ல்பியர்சன்

ஈ) ஸ்பியர்மேன்

2 மதிப்பெண்கள்

3 x 2 = 6

6. புள்ளியியல் என்றால் என்ன?

7. புள்ளியியலின் வகைகள் யாவை?

8. உடன் தொடர்பு என்பதனை வரையறுக்கவும்.

3 மதிப்பெண்கள்

3 x 2 = 6

9. புள்ளியியலின் பணிகள் யாவை?

10. பின்வரும் விவரங்களுக்கு திட்ட விலக்கத்தினை காண்க

14, 22, 9, 15, 20, 17, 12, 11

11. பல்வகையான உடன் தொடர்புகளை கூறி விளக்குக?

**SCHOOL EDUCATION DEPARTMENT, VELLORE DISTRICT**

LESSON - 12

**ECONOMICS**  
**SLIP TEST - 8**

**MARKS : 20**  
**TIME : 30 MINS**

**STD : 12**

**CHOOSE THE CORRECT ANSWER WITH CODE**

**5 X 1 = 5**

**1. The word 'statistics' \_\_\_\_\_ is used as**

- (a) Singular.
- (b) Plural
- (c) Singular and Plural.
- (d) None of above.

**2. Sources of secondary data are \_\_\_\_\_**

- (a) Published sources.
- (b) Unpublished sources.
- (c) neither published nor unpublished sources.
- (d) Both (A) and (B)

**3. If the points on the scatter diagram indicate that as one variable increases the other variable tends to decrease the value of r will be:**

- (a) Perfect positive
- (b) Perfect negative
- (c) Negative
- (d) Zero

**4. Econometrics is the integration of**

- (a) Economics and Statistics
- (b) Economics and Mathematics
- (c) Economics, Mathematics and Statistics
- (d) None of the above

**5. Econometric is the word coined by**

- (a) Francis Galton
- (b) Ragnar Frish
- (c) Karl Person
- (d) Spearsman

**2 MARKS**

**3 x 2 = 6**

6. What is Statistics?

7. What are the kinds of Statistics?

8. Define Correlation.

**3 MARKS**

**3 x 2 = 6**

9. What are the functions of Statistics?

10. Find the Standard Deviation of the following data:

14, 22, 9, 15, 20, 17, 12, 11

11. State and explain the different kinds of Correlation.