# **HISSAN CENTRAL EXAMINATION - 2079 (2022)**

Grade: XII F.M.: 75

Time: 3 hrs

# ECONOMICS (3041 Set A)

The candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. The figures in the margin indicate full marks.

# **GROUP A**

अति संक्षिप्त उत्तरात्मक प्रश्नहरू (Very Short Answer Questions) सबै प्रश्नहरू हल गर्नुहोस् (Attempt All Questions)

 $(11 \times 1 = 11)$ 

- 1. दुर्लभता भनेको के हो ?
  - What do you mean by scarcity?
- 2. यदि कुनै एउटा फर्मले ५० ओटा अण्डा रु. १० प्रति एकाइका दरले विक्री गर्दछ भने उक्त फर्मको कूल आय पत्ता लगाउन्होस् ।
  - If a firm sells 50 eggs at per unit price Rs. 10, then find the total revenue of the firm.
- 3. प्रगतीशील कर भनेको के हो?
  - What do you mean by progressive tax?
- 4. संरक्षण व्यापारका कुनै दुईओटा फाइदाहरु लेख्नुहोस्।
  - Write any two advantages of protection trade.
- 5. आर्थिक असमानता भनेको के हो?
  - What do you mean by economic inequality?
- 6. संयुक्त राष्ट्रसंघको दिगो विकासको चौथो लक्ष्य उल्लेख गर्नुहोस्।
  - Mention the fourth goal of the United Nation's SDGs.
- 7. नेपालको अर्थतन्त्रलाई विष्रेषणबाट हुने कुनै दुईओटा फाइदाहरु लेख्नुहोस्। Write any two advantages of remittance for Nepal's economy.
- 8. नेपालको बैदेशिक व्यापार घाटा कम गर्ने कुनै दुई उपायहरु वताउनुहोस्।
  Suggest any two measures of reducing trade deficit of Nepal.
- 9. बहुवचनको रुपमा तथ्यांकशास्त्रलाई परिभाषित गर्नुहोस्।
  - Define statistics in plural sense.
- 10. यदि ८ जना बिद्यार्थीहरुले अर्थशास्मा प्राप्त गरेको प्राप्ताङ्कको योगफल ४८ र ती प्राप्ताङ्कका वर्गहरुको योगफल ३६० हुन्छ भने स्तरीय विचलन पत्ता लगाउनुहोस् ।
  - If the sum of obtained marks of 8 students in economics is 48 and the sum of squares of their obtained marks is 360, then find out the standard deviation.

11. दिइएको तथ्यांकको मध्यक १२ भए 'X' को मान पत्ता लगाउनुहोस्। Find the value of 'X' if the mean of given data is 12. उमेर वर्षमा.(Age in Year): 5, 10, 15, X, 25.

### **GROUP B**

संक्षिप्त उत्तरात्मक प्रश्नहरू (Short Answer Questions)

सबै प्रश्नहरू हल गर्नुहोस् । (Attempt All Questions.)

 $[8 \times 5 = 40]$ 

12. श्रम विभाजन भनेको के हो ? यसका बेफाइदाहरु ब्याख्या गर्नुहोस् ।

What is division of labour? Explain its disadvantages.

[1+4]

OR

समाजबादी अर्थतन्त्र भनेको के हो ? यसका विशेषताहरू व्याख्या गर्नुहोस् ।

What is socialist economy? Explain its features.

[1+4]

- 13. ज्यालाको ज्यालाकोष सिद्धान्त उदाहरणसहीत व्याख्या गर्नुहोस्। Explain the Wage Fund Theory of Wages with an example.
- 14. तालिकाको आधारमा तलका प्रश्नहरू हल गर्न्होस्।

Solve the following questions based on the table.

[2+2+1]

वस्तुको बिकी परिमाण (Q)	कूल आय रु.मा (TR in Rs.)	औसत आय रु.मा (AR in Rs.)	सिमान्त आय रु.मा (MR in Rs.)
1	4		
2	8		
3	12		
4	16		

- i. दिइएको तालिका पुरा गर्नुहोस्। Complete the given table.
- ii. पुरा गरिएको तालिकाबाट औसत र सिमान्त आय बऋरेखाहरु एउटै रेखाचित्रमा रचना गर्नुहोस् ।

Draw the average and marginal revenue curves in a single diagram from the completed table.

iii. पुरा गरिएको तालिका र रेखाचित्रले कुन बजारलाई जनाउँछन् ? What type of market do the completed table and diagram indicate?

- 15. अत्पकालीन औसत परिवर्तनशील लागत र सिमान्त लागत विचको सम्बन्ध रेखाचित्रको आधारमा विश्लेषण गर्नुहोस् ।
  - Analyze the relationship between short run average variable cost and marginal cost based on a diagram.
- 16. बाणिज्य वैकका कार्यहरू व्याख्या गर्नुहोस् । Explain the functions of Commercial Banks.
- 17. नेपालको आर्थिक विकासमा मानव संसाधनको भूमीका लेखाजोखा गर्नुहोस् ।
  Evaluate the role of human resources in the economic development of Nepal.
- 18. नेपालको चालु योजनाभन्दा अधिल्लो योजनाका उपलब्धिहरूको चर्चा गर्नुहोस् । Discuss the achievements of immediate past plan of Nepal.
- 19. एउटै उद्योगमा संलग्न दुई कारखानाहरु A र B मा कामदारलाई मासिक रुपमा गरिने ज्याला भुक्तानीको विश्लेषणले निम्नलिखित नितजा दिन्छ :

An analysis of monthly wages paid to the workers in two factories A and B, belonging to the same industry gives the following results:

[4+1]

कारखाना Factory	औसत मासिक ज्याला Average monthly wages (Rs.)	ज्यालाको भेरियन्स Variance of wages
A	586	81
В	575	100

- प्रत्येक कारखानाको स्तरीय विचलन र विचरणको गुणााङ्क पत्ता लगाउनुहोस् ।
   Find the standard deviation and coefficient of variation for each factory.
- ii. A वा B मध्ये कुन कारखानामा मासिक ज्यालामा बिंढ परिवर्तनशीलता छ ? आफ्नो उत्तर पृष्टि गर्न्होस् ।

In which factory A or B has the greater variability in wages? Justify your answer.

#### OR

तल दिइएको आँकडाबाट पाश्चेको मुल्य सुचकाङ्क पत्ता लगाउनुहोस् र नतिजाको व्याख्या गर्नुहोस् ।

Find Paasche's Price Index Number from the data given below and interpret the result. [4+1]

वस्तु	वि.स. (B.S.) 2075		वि.स. (B.S.) 2078	
(Commodity)	मुल्य	वस्तुको परिमाण	मुल्य रु./	वस्तुको परिमाण
	रु. ∕ के.जी.	के.जी मा	के.जी.	के.जी मा
	(Price in	(Quantity of	(Price in	(Quantity of
	Rs. /Kg.)	commodity	Rs. /Kg)	commodity in
		in Kg.)		Kg.)
A	6	10	6	12
В	2	20	4	25
С	4	40	8	45
D	10	30	12	32

### **GROUP C**

# लामो उत्तरात्मक प्रश्नहरू (Long Answer Questions) सबै प्रश्नहरू हल गर्नुहोस्। (Attempt All Questions.)

 $[3 \times 8 = 24]$ 

- 20. एकधिकारी फर्मले सिमान्त आय-सिमान्त लागत विधिद्धारा अल्पकालमा सन्तुलित मूल्य र उत्पादन कसरी निर्धारण गर्दछ ? ब्याख्या गर्नहोस ।
  - How equilibrium price and output are determined in the short-run by a monopoly firm using MR-MC approach? Explain.
- 21. सरकारी खर्च भनेको के हो ? नेपालको अर्थतन्त्रका लागि सरकारी खर्च किन महत्वपूर्ण मानिन्छ ? कारणहरु दिनुहोस् ।
  - What is government expenditure? Why government expenditure is important for Nepal's economy? Give reasons.
- 22. नेपालको सन्दर्भमा वैदेशिक रोजगारीका फाइदा र बेफाइदा लेखाजोखा गर्नुहोस्। Evalute the advantages and disadvantages of foreign employment in the context of Nepal.

## OR

नेपालको वैदेशिक व्यापारको संरचना लेखाजोखा गर्नुहोस् । Evaluate the structure of foreign trade of Nepal.

## THE END