لاہور بورڈ 2023ء

معروضی طرز

رول نمبر۔۔۔۔۔۔۔۔(امیدوار خود پُر کرے)(تعلیمی سیشن 2019-2021 تا 2022-2024)

اصولِ معاشیات — 223 – (انٹر پارٹ۔I) — وقت: 20 منٹ

سوالیہ پرچہ: I — PAPER CODE = 6546 — کل نمبر: 15

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مارکر یا پین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

Note: Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink in the answer book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

سوال 1:

1- **When marginal utility is zero, then total utility is:** جب مختتم افادہ صفر ہوتا ہے تو کل افادہ ہوتا ہے:
(A) Negative منفی (B) Positive مثبت (C) Minimum کم سے کم (D) Maximum زیادہ سے زیادہ

2- **Per-capita income means:** فی کس آمدنی سے مراد ہے:
(A) Average income اوسط آمدنی (B) Total income کل آمدنی
(C) Personal Income شخصی آمدنی (D) Domestic income ملکی آمدنی

3- بین الاقوامی تجارت کا تقابلی مصارف کا نظریہ پیش کیا:
The theory of comparative cost advantages of international trade was:
(A) Ricardo ریکارڈو نے (B) Malthus مالتھس نے (C) Robbins رابنز نے (D) Pigou پیگو نے

4- **The relationship between quantity of money and prices is:** زر کی مقدار اور قیمتوں کا تعلق ہے:
(A) Direct براہ راست (B) Inverse معکوس (C) Parallel متوازی (D) Indirect بالواسطہ

5- جب قیمت اور مقدار مطلوبہ میں نسبتی تبدیلی برابر ہو۔ تو طلب کی لچک ہوتی ہے:
When proportional change in price and quantity of demand is same, the elasticity of demand is:
(A) Infinity لامحدود (B) Less than unity اکائی سے کم
(C) Equal to unity اکائی کے برابر (D) More than unity اکائی سے زیادہ

6- **The exchange of goods is called:** اشیاء کے بدلے اشیاء کے تبادلہ کو کہا جاتا ہے:
(A) Barter system بارٹر سسٹم (B) Monetary system زری سسٹم
(C) Fiscal system مالیاتی سسٹم (D) Domestic system ملکی سسٹم

7- **The rate of zakat is:** زکوٰۃ کی شرح ہے:
(A) 4% (B) 3% (C) 2.5% (D) 2%

8- **The methods measurement of elasticity of supply is:** رسد کی لچک کی پیمائش کے طریقے ہیں:
(A) Three تین (B) Two دو (C) Five پانچ (D) Four چار

9- **Average revenue is equal to:** اوسط وصولی برابر ہوتی ہے:
(A) Price قیمت (B) MR مختتم وصولی (C) MC مختتم لاگت (D) AC اوسط لاگت

CamScanner

Economics is a knowledge:	10- معاشیات ایک علم ہے:
Satanic شیطانی (D) Social معاشرتی (C)	Spiritual روحانی (B) Political سیاسی (A)
One is not included in measuring of national income:	11- قومی آمدنی کی پیمائش میں کیا شامل نہیں کیا جاتا ہے:
Services of household خاتون خانہ کی خدمات (B)	Wages of labour مزدور کی تنخواہ (A)
Agricultural production زرعی پیداوار (D)	Industrial production صنعتی پیداوار (C)
The phases of trade cycle are:	12- تجارتی چکر کے ادوار ہیں:
Three تین (D) Two دو (C)	Four چار (B) Six چھے (A)
In the long run under perfect competition firm always earns:	13- مکمل مقابلے کے تحت عرصہ قلیل میں فرم ہمیشہ کماتی ہے:
Normal profit معمولی منافع (B)	Abnormal profit غیر معمولی منافع (A)
Abnormal loss غیر معمولی نقصان (D)	Normal loss معمولی نقصان (C)
The other name of law of constant return is:	14- قانون یکسانی حاصل کا دوسرا نام ہے:
Law of decreasing cost قانون تقلیل مصارف (B)	Law of increasing cost قانون تکثیر مصارف (A)
Law of variable cost قانون متغیر مصارف (D)	Law of constant cost قانون یکسانی مصارف (C)
The reward of use of land is:	15- زمین کے استعمال کا معاوضہ ہے:
Interest سود (D) Rent لگان (C)	Profit منافع (B) Wage اجرت (A)

جوابات:

A -8	C -7	A -6	C -5	B -4	A -3	A -2	D -1
	C -15	C -14	B -13	B -12	B -11	C -10	A -9

انشائی طرز

رول نمبر ـــــــــ (امیدوار خود پُر کرے) (تعلیمی سیشن 2019-2021 تا 2022-2024)

اصول معاشیات 223 – (انٹر پارٹ-I) وقت: 2:10 گھنٹے

پرچہ: I **(حصہ اوّل)** کل نمبر: 60

سوال 2: کوئی سے چھے (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھیے۔ 12

Write short answers to any Six (6) questions:

(i) معاشی مسئلہ سے کیا مراد ہے؟

What is meant by economic problem?

جواب: پروفیسر رابنز نے اپنی تعریف کی بنیاد زندگی کی درجہ ذیل چار حقیقتوں پر رکھی ہے:

1- ذرائع متبادل استعمال نہیں رکھتے ہیں۔ 2- ان خواہشات میں سے کچھ زیادہ اہم اور کچھ کم اہم ہوتی ہیں۔

3- انسانی خواہشات لامحدود ہوتی ہیں۔ 4- ذرائع محدود ہوتے ہیں۔

پروفیسر رابنز کے مطابق اگر یہ چاروں خصوصیات (حقیقتیں) بیک وقت اکٹھی ہو جائیں تو معاشی مسئلہ پیدا ہو جاتا ہے ان میں سے اگر کوئی ایک خصوصیت موجود نہ ہو تو معاشی مسئلہ پیدا نہیں ہوگا۔

Professor Robbins has bases his definition on the following four facts of life:

1. Sources have not alternation uses.
2. Some of these desires are more important and some less important.
3. Human desires are unlimited
4. Resources are limited

According to professor Robbins, If these four characteristics (facts) come together at the same time, then an economic problem arises when any one of the feature does not exist, the economic problem will not arise.

(ii) قانون مساوی افادہ مختتم کی تعریف لکھیے۔

Define law of equi-marginal utility.

جواب: زیادہ سے زیادہ افادہ حاصل کرنے کے لیے ایک صارف کو اپنی محدود رقم مختلف اشیاء پر اس طرح خرچ کرنی چاہیے کہ اسے ہر شے سے یکساں مختتم افادہ حاصل ہو اسے قانون مساوی افادہ مختتم کہتے ہیں۔

In order to get the maximum benefit, a user should spend his limited money on different items in such a way that he gets the same end-benefit from each item is called equi-marginal utility.

CamScanner

(iii) خدمات کی تعریف لکھیے۔ **Define services.**

جواب: وہ غیر مرئی چیزیں ہیں جن کی بازار میں کوئی قیمت ہو اور صارف ان سے افادہ حاصل کر سکتے ہوں خدمات کہلاتی ہیں، مثلاً استاد کی خدمات۔

There are intangibles that have value in the market and consumers can derive utility from them, are called services. For example the services of a teacher.

(iv) ماخوذ طلب سے کیا مراد ہے؟ **What is meant by derived demand?**

جواب: اگر کسی ایک شے کی طلب کو پورا کرنے کے لیے کسی دوسری شے کو طلب کرنا پڑے تو دوسری شے کی طلب ماخوذ طلب ہوگی۔

If you have to ask for another goods to meet the demand for one goods, the demand for another goods will be a derivative demand.

(v) خط رسد کی دو خصوصیات لکھیے۔ **State two characteristics of supply curve.**

جواب: 1- منافع میں اضافہ 2- مصارف پیدائش میں اضافہ

1. Increase in profits
2. Increase in cost of production

(vi) استخراجی طریقہ کی تعریف کیجیے **Define deductive method.**

جواب: استخراجی طریقہ سے مراد کسی عام تسلیم شدہ حقیقت کو سامنے رکھ کر کوئی خاص نتیجہ اخذ کرنا ہے۔ مثلاً یہ ایک عام حقیقت ہے کہ انسان فانی ہے اس سے یہ خاص حقیقت اخذ کی جا سکتی ہے کہ اسلم بھی فانی ہے۔ اسی طرح یہ ہمارا عام مشاہدہ ہے کہ جب کسی شے کی قیمت بڑھتی ہے تو لوگ اس کی طلب کم کر دیتے ہیں۔ لہٰذا اسلم بھی کسی شے کی قیمت بڑھنے پر اسے کم طلب کرتا ہے۔

Deductive method means to draw conclusion from a generally accepted fact, such as the fact that man is mortal. From this it can be deduced that Aslam is also mortal. Similarity it is our common observation that when the price of commodity increases, people reduce its demand.

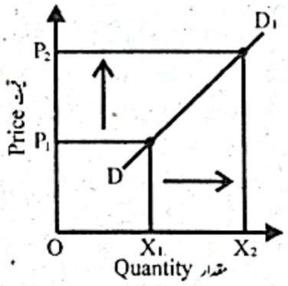
(vii) افادہ اور فائدہ مندی میں فرق لکھیے۔ **Distinguish between utility and usefulness.**

جواب: کسی شے میں انسانی خواہش کو پورا کرنے کی خوبی کو افادہ کہتے ہیں مثلاً پانی میں پیاس بجھانے کی خوبی۔ جب کہ افادہ سے مراد فائدہ مندی نہیں ہے کیوں کہ بہت سی اشیاء ہیں جو فائدہ مند نہیں ہیں مثلاً شراب، افیون، سگریٹ وغیرہ۔ یہ انسانی صحت کے لیے مضر ہیں لیکن ان میں افادہ موجود ہے کیوں کہ یہ انسانی خواہش کو پورا کرنے کی صلاحیت رکھتی ہیں۔

The ability to satisfy a person's desire for something is called a utility, such as the ability to quench thirst in water. While the utility are not usefulness because there are many things that are not useful such as alcohol, opium, cigarettes, etc. It is harmful to human health because it has the ability to fulfil human desire.

(viii) استثنائی خط طلب اخذ کیجیے۔ **Draw exceptional demand curve.**

جواب:



(ix) علم الہدایت کی تعریف کیجیے۔ **Define normative science.**

جواب: علم الہدایت سے مراد وہ علم ہے جس میں حالات و واقعات کو ایک خاص زاویہ نگاہ سے پرکھا جائے اور یہ فیصلہ کیا جائے کہ انہیں یوں ہونا چاہیے مثلاً غربت کی بجائے خوش حالی ہونی چاہیے، ملک کے ہر فرد کو روٹی، کپڑا اور مکان ملنا چاہیے، آمریت کی بجائے جمہوریت ہونی چاہیے۔

Normative science refers to the knowledge in which circumstances and events are examined from a particular angle and it is decided that they should be like this, for example, there should be prosperity instead of proverty, every person in the country should get bread, cloth and house. There should be democracy instead of dictatorship.

سوال 3: کوئی سے چھ (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھیے۔ **12**

Write short answers to any Six (6) questions.

(i) مختتم پیداوار کی تعریف لکھیے۔ **Define marginal product.**

جواب: جب کسی عمل پیدائش میں معین عامل پیدائش کے ساتھ متغیر عاملین کی اکائیاں بڑھانے سے ہر زائد اکائی پر مختتم پیداوار بڑھتی جائے تو اس رجحان کو قانون تکثیر حاصل کہا جاتا ہے۔

When in a process of production, increasing the units of the variable factors with the fixed factor of

CS CamScanner

production increases the marginal production on each additional unit, then this phenomenon is called law of increasing return.

(ii) قانون تخفیر حاصل کی تعریف لکھیے۔

Write down the definition of law of increasing return.

جواب: کسی معین عامل (زمین) پر متغیر عامل کی اکائیاں بڑھانے سے اگر مختتم پیداوار گرنا شروع ہو جائے تو اسے قانون تقلیل حاصل کہتے ہیں۔

By increasing the variable factor units on a given factor, if the marginal production starts to fall, it is called law of decreasing returns.

(iii) اوسط پیداوار کا فارمولا لکھیے۔

Write down the formula of average product.

جواب:

$$\text{اوسط پیداوار} = \frac{\text{کل پیداوار}}{\text{عامل کی اکائیاں}}$$

$$\text{Average production} = \frac{\text{Total production}}{\text{Unit of factor}}$$

(iv) فرم کی تعریف لکھیے۔

Define firm.

جواب: فرم ایک تنظیمی اکائی ہوتی ہے جو کسی کاروبار کو کنٹرول کرتی ہے۔ فرم کے فرائض کاروبار کی بنیاد ڈالنے سے لے کر منافع حاصل کرنے تک پھیلے ہوئے ہیں۔ فرم کی مثال باٹا شو کمپنی وغیرہ ہیں۔

A firm is an organizational unit that controls a business. The firm's duties range from founding a business to making a profit. Example of firm is bata shoe company.

(v) معمولی منافع کی تعریف لکھیے۔

Define normal profit.

جواب: معمولی منافع سے مراد وہ منافع ہوتا ہے جو کسی فرم کو صنعت میں ٹھہرے رہنے پر رغبت دلانے کے لیے کافی ہو۔

Normal profit is the profit that is enough to motivate a firm to stay in the industry.

(vi) عرصہ طویل سے کیا مراد ہے؟

What is meant by long run?

جواب: عرصہ طویل سے مراد ایسا وقت لیا جاتا ہے جس میں فرم اپنا سائز یا جسامت تبدیل کر سکے یعنی اس عرصہ میں فرم اپنے معینہ عاملین پیدائش میں بھی تبدیلی کر سکتی ہے دوسرے لفظوں میں تمام عاملین پیدائش متغیر ہوتے ہیں۔

Long run refers to the time during which a firm can change its size, i.e., during this period the firm can also change its specific production factors. In other words, all production factors are variable.

(vii) اجارہ داری کی تعریف لکھیے۔

Define monopoly.

جواب: اجارہ داری منڈی کی ایسی حالت ہوتی ہے جب کسی شے کو ایک ہی فرم پیدا کر رہی ہو اور منڈی میں کسی اور جگہ سے اس شے کا قریبی نعم البدل بھی دستیاب نہ ہو مثلاً پاکستان میں واپڈا کو بجلی کی پیداوار اور فراہمی میں اجارہ داری حاصل ہے۔

A monopoly market is a situation in which a single firm is producing goods and not substitute for that goods is available from anywhere else in the market. In Pakistan, for example WAPDA has a monopoly on power generation and supply.

(viii) زمین کی دو خصوصیات لکھیے۔

Write down two characteristics of land.

جواب: 1- زمین کی رسد محدود ہے۔ 2- زمین قدرتی عطیہ ہے۔

1. Land access is limited.
2. Land is a natural gift.

(ix) سرمایہ کی تعریف لکھیے۔

Define capital.

جواب: سرمایہ سے مراد آمدنی یا دولت کا وہ حصہ ہے جو مزید دولت پیدا کرنے یا آمدنی بڑھانے کے لیے استعمال میں لایا جائے مثلاً مشینیں، آلات و اوزار، خام مال، کارخانے، سڑکیں، ریلیں، ڈیم، بجلی گھر وغیرہ۔

Capital refers to the part of income or wealth that is used to create more wealth or increase income. **For example:** Machines, equipment and tools, raw materials, factories, roads, dams, power plants etc.

سوال 4: کوئی سے چھے (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھیے۔

12

Write short answers to any Six (6) questions.

(i) پروفیسر کراؤتھر کے نزدیک زر کیا ہے؟

What is money according to prof. Crowther?

جواب: ہر وہ شے زر کہلاتی ہے جسے آلہ مبادلہ کی حیثیت سے قبولیت عامہ حاصل ہو اور جو ساتھ ساتھ پیمائش قدر اور ذخیرہ قدر کا کام سرانجام دے۔

Any commodity that is generally accepted as a foreign exchange and which performs the function of measuring value and storing value is called money.

CamScanner

(ii) براہ راست تبادلہ یا بارٹر سسٹم کیا ہے؟ **What is meant by direct exchange or barter system?**

جواب: "بارٹر سسٹم سے مراد ایسی معیشت ہے جس میں کوئی شے مقبولیت عامہ کی حیثیت نہ رکھتی ہو اور چیزوں کا تبادلہ چیزوں سے کیا جاتا ہو"۔

"Barter system refers to an economy in which a commodity is not popular and things are exchanged."

(iii) قدر زر کی تعریف کیجیے اور اس کی پیمائش کیسے کی جاتی ہے؟ **Define value of money and how it can be calculated?**

جواب: زر کی مقدار سے مراد زر کی قوت خرید ہے۔ زر کی قدر کی پیمائش کے لیے انڈکس نمبرز کے مختلف طریقے استعمال کیے جاتے ہیں۔

The amount of money refers to the purchasing power of money. Different methods of index numbering are used to measure the value of money.

(iv) گردش زر سے کیا مراد ہے؟ **What is meant by velocity of money?**

جواب: زر کی وہ مقدار جو ایک ہاتھ سے دوسرے ہاتھ کو منتقل ہوتی ہے زر کی گردش کہلاتی ہے۔

The amount of money that is transfered from one hand to the other is called the velocity of money.

(v) بین الاقوامی تجارت سے کیا مراد ہے؟ **What is meant by international trade?**

جواب: دو مختلف ممالک کے باشندوں کے درمیان ہونے والی تجارت کو بین الاقوامی تجارت کہتے ہیں۔

Trade between people of two different countries is called international trade.

(vi) تخصیص کار کے چار فوائد لکھیے۔ **Write four advantages of specialization.**

جواب: 1- پیداواری طریقے بہتر ہوتے ہیں۔ 2- روزگار بڑھتا ہے۔
3- ملک ترقی کی راہ پر گامزن ہوتا ہے۔ 4- قیمتی وسائل ضائع ہونے سے بچ جاتے ہیں۔

1. Production methods are improved.
2. Employment increases.
3. The country is on the path of development.
4. Precious resources are saved from being wasted.

(vii) سرکاری اور نجی مالیات میں فرق لکھیے۔ **Differentiate between private and public finance.**

جواب: سرکاری مالیات معاشیات کی اس شاخ کا نام ہے جس کا تعلق حکومت کی آمدنی اور اخراجات سے ہوتا ہے۔ اس میں ان امور کا جائزہ لیا جاتا ہے کہ حکومت اپنی آمدنی کن ذرائع سے حاصل کرتی ہے اور کیسے خرچ کرتی ہے۔ نجی افراد کی آمدنی و خرچ کے حساب کتاب کا مطالعہ نجی مالیات کہلاتا ہے۔

Public finance is the branch of economics that deals with government revenue and expenditure. It examines the sources of government get its revenue and how it spends it. The study of private individuals income and expenditure accounts is called private finance.

(viii) ٹیکس کی تعریف کیجیے۔ **Define tax.**

جواب: ٹیکس ایک ایسی لازمی ادائیگی ہے جو حکومت کو ان خدمات کے عوض کی جاتی ہے جو وہ عام لوگوں کے فوائد کے لیے بہم پہنچاتی ہے۔

Taxes are a mandatory payment to the government for services rendered for the benefit of the common man.

(ix) تجارتی چکر کی تعریف کیجیے۔ **Define trade cycle.**

جواب: تجارتی چکر اچھے تجارتی حالات مثلاً قیمتوں کا چڑھنا اور بے روزگاری کی شرح میں کمی اور برے تجارتی حالات مثلاً قیمتوں کا گرنا اور بے روزگاری کی شرح میں اضافہ پر مشتمل ہوتا ہے۔

The trading cycle consists of good business conditions such as rising prices and declining unemployment rates and trading conditions such as falling prices and rising unemployment rates.

(حصہ دوم)

نوٹ: درج ذیل سوالات میں سے صرف تین کے جوابات لکھیے۔

Note: Attempt any THREE of the following questions.

سوال 5: قانون طلب سے کیا مراد ہے؟ گوشوارہ اور ڈائیگرام سے اس کی وضاحت کیجیے۔ 8

What is meant by law of demand? Explain it with the help of schedule and diagram.

سوال 6: قانون رسد کی وضاحت بذریعہ گوشوارہ اور ڈائیگرام کیجیے۔ 8

Explain the law of supply with the help of schedule and diagram.

سوال 7: قانون تقلیل حاصل کی بذریعہ گوشوارہ اور ڈائیگرام وضاحت کیجیے۔ 8

Explain the law of decreasing returns with the help of schedule and diagram.

سوال 8: قومی آمدنی کے مختلف تصورات بیان کیجیے اور ان کی وضاحت کیجیے۔ 8

Describe and explain the various concepts of national income.

سوال 9: ٹیکس عائد کرنے کے اصول بیان کیجیے۔ **Describe the canons of taxation.** 8

CamScanner