

Zestaw nr	Nazwisko i imię	Podpis uczestnika	Pieczęć szkoły

Ocena Komisji Szkolnej

Rodzaj pytania	Pytanie opisowe (0–25 pkt)	Zadanie z podstaw ekonomii (0–15 pkt)	Pytania testowe (0–60 pkt)	Razem
Ocena				



■ ■ ■ XXXII OLIMPIADA WIEDZY EKONOMICZNEJ ■ ■ ■

Rok szkolny 2018/2019 Zawody I stopnia (szkolne)

I. Pytanie opisowe o charakterze ogólnym (0–25 pkt) – wybierz **JEDEN** z dwóch podanych poniżej tematów

Temat 1: Przedstaw przyczyny i skutki stosowania barier handlowych w wybranym sektorze gospodarki

Temat 2: Omów korzyści i koszty wynikające z udziału Polski w jednolitym rynku europejskim

II. Zadanie z podstaw ekonomii (0–15 pkt)

W kraju X popyt na stal opisany jest równaniem $q = -0,5p + 15$, natomiast krzywa podaży równaniem $q = 0,25p - 1,5$. Dodatkowo wiemy, że krzywa podaży stali reszty świata (bez kraju X) opisana jest równaniem $q = 0,5p - 6$, stąd też wynika, że krzywa podaży kraju X i reszty świata (światowa) to: $q = 0,25p - 1,5$ dla $p < 12$ oraz $q = 0,75p - 7,5$ dla $p \geq 12$, gdzie: p – cena tony stali w tysiącach USD, q – ilość ton stali. W zadaniu przyjmij pełną wymienialność walut oraz pomiń koszty transportu.

- Oblicz cenę oraz ilość w punkcie równowagi na rynku stali w kraju X w sytuacji autarkii (2 pkt).
- Oszacuj, ile wyniesie cena tony stali (2 pkt) oraz jaka będzie wielkość konsumpcji stali w kraju X w sytuacji wolnego handlu (2 pkt).

Kraj X decyduje się na wprowadzenie cła specyficznego w wysokości 4000 USD od importu tony stali.

- Oszacuj wielkość nowej ceny krajowej stali (w kraju X) (2 pkt) oraz wielkość produkcji krajowej stali (2 pkt).
- Ile wyniesie przychód rządu z tytułu wprowadzenia cła? (2 pkt)
- Czy kraj X jest krajem dużym, czy małym? Uzasadnij (3 pkt).

III. Pytania testowe – w każdym pytaniu zaznacz **[X]** przy prawidłowej odpowiedzi. Za każdą prawidłową odpowiedź na pytanie testowe otrzymujesz 2 pkt. Każda zmiana odpowiedzi w pytaniach testowych traktowana jest jako odpowiedź błędna. Odpowiedzi zaznaczone ołówkiem nie są punktowane. (0–60 pkt)

1. Którą z funkcji wskazał R.A. Musgrave jako jedną z funkcji finansów publicznych?

- funkcję proefektywnościową
- funkcję stabilizacyjną
- funkcję innowacyjną
- funkcję kreatywnej destrukcji

2. Za twórcę teorii przewagi komparatywnej uważany jest:

- F. von Hayek
- A. Smith
- D. Ricardo
- A. Greenspan

3. W przypadku gdy krzywa kosztu całkowitego przedsiębiorstwa jest opisana równaniem $TC = 10Q$:

- krzywa całkowitych kosztów przeciętnych jest funkcją stałą
- krzywa kosztów krańcowych jest funkcją rosnącą
- krzywa kosztów krańcowych jest funkcją malejącą
- krzywa przeciętnego kosztu stałego jest funkcją malejącą

4. Którą z wymienionych składek na ubezpieczenia społeczne ponosi wyłącznie pracodawca (płatnik składek) w sytuacji, gdy pracownik jest zatrudniony na podstawie umowy o pracę:

- składka rentowa
- składka emerytalna
- składka wypadkowa
- składka chorobowa

5. W krótkim okresie na rynku konkurencyjnym krzywa podaży każdego z przedsiębiorstw ma postać $P = 200 + 2000q_n$, a krzywa podaży całej branży to $P = 200 + 200q$, gdzie P – cena, q_n – ilość produkowana przez pojedyncze przedsiębiorstwo, a q – ilość produkowana przez całą branżę. Ile przedsiębiorstw funkcjonuje obecnie na rynku?

- 10
- 20
- 200
- 2000

6. Przykładem dóbr niższego rzędu są:

- dobra Giffena
- dobra Smitha
- dobra Veblena
- dobra Pareto

7. Na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie notowane są:

- bony pieniężne emitowane przez NBP
- opcje binarne na akcje spółek z WIG20
- kontrakty terminowe, których instrumentem bazowym jest kurs USD/PLN
- obligacje wyemitowane przez osoby fizyczne

8. Krzywa popytu na węgiel jest opisana równaniem $p = -2q + 40$, a krzywa podaży $p = q + 2$ (gdzie: p – cena za tonę w zł; q – ilość w tonach). W kolejnym roku fiskalnym zostanie wprowadzony podatek kwotowy płacony przez sprzedawców węgla w wysokości 2 zł od sprzedanej tony. Która z odpowiedzi jest bezpośrednim efektem takiego podatku?

- krzywa podaży przyjmie równanie $p = 2q + 2$
- krzywa popytu przyjmie równanie $p = -2q + 42$
- krzywa podaży przyjmie równanie $p = q + 4$
- krzywa podaży przyjmie równanie $p = 3q + 2$

9. Która z odpowiedzi przedstawia kryterium wejścia na rynek dla przedsiębiorstwa w przypadku rynku konkurencyjnego (gdzie: P – cena; ATC – przeciętny koszt całkowity; AVC – przeciętny koszt zmienny; MR – utarg krańcowy):

- $MR < AVC$
- $P < AVC$
- $P > ATC$
- $P = MR$

10. Przyjmując, że w pewnym modelu gospodarki poziom inwestycji jest ustalany poza tym modelem, to inwestycje są w modelu zmienną:

- endogeniczną
- objaśnianą
- egzogeniczną
- izokosztową

11. Zlecenie maklerskie PKC na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie charakteryzuje się tym, że:

- w systemie notowań ciągłych może być składane jedynie w fazie dogrywki
- nie może być składane w systemie notowań ciągłych niezależnie od fazy notowań
- nie zawiera ono limitu ceny
- może być składane jedynie w systemie kursu jednolitego

12. Które z wymienionych dóbr można uznać za zasoby wspólne:

- batoniki czekoladowe
- ryby w oceanie
- straż pożarną
- odzież

13. Państwo pobiera podatek w wysokości 10% od dochodów do kwoty 20 000 zł i w wysokości 20% od nadwyżki ponad tę kwotę. Jaka będzie wysokość przeciętnej stopy podatkowej osoby osiągającej dochód równy 40 000 zł:

- 9,5%
- 10%
- 15%
- 20%

14. W pewnym przedsiębiorstwie kapitał własny wynosi 1 mln zł, zobowiązania długoterminowe 1 mln zł, a majątek trwały 0,5 mln zł. Ile wynosi kapitał obrotowy netto tego przedsiębiorstwa:

- 1 mln zł
- 1,5 mln zł
- 2 mln zł
- 2,5 mln zł

15. Na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie za spółki *blue chips* uważane są przedsiębiorstwa wchodzące w skład indeksu:

- NCIndex
- BCWIG
- WIG20
- sWIG80

16. Stagflacja jest to okres:

- wzrostu produkcji połączonego ze wzrostem cen
- spadku produkcji połączonego ze spadkiem cen
- stagnacji produkcji i wzrostu cen
- stagnacji produkcji i spadku cen

17. Krzywa popytu na pewne dobro jest opisana równaniem $q = -p + 4$, a krzywa podaży $q = p$ (gdzie: p – cena za sztukę w zł; q – ilość w sztukach). Które z poniższych zdań prawidłowo opisuje sytuację bezpośrednio po wprowadzeniu ceny minimalnej na rynku tego dobra w wysokości 3 zł za sztukę:

- na rynku wystąpi nadwyżka ilości oferowanej nad ilością zapotrzebowania
- na rynku wystąpi nadwyżka ilości zapotrzebowanej nad ilością oferowaną
- spadnie cena tego dobra
- na rynku wystąpi równowaga

18. Organem spółki akcyjnej jest:

- zgromadzenie obligatariuszy
- zgromadzenie wspólników
- zarząd
- zrzeszenie wspólników

19. Wielkości makroekonomiczne w pewnym państwie kształtują się następująco: konsumpcja = 4600; inwestycje = 1400; odsetki od długu publicznego = 200; zakupy rządowe = 600; transfery rządowe = 500; podatki = 1100. Ile wynosi PKB ?

- 6400
- 6600
- 7300
- 8400

20. Antycypacyjna polityka strukturalna w gospodarce polega na:

- ułatwianiu przedsiębiorcom dostosowania się do nowych warunków gospodarowania w przyszłości
- wykorzystywaniu automatycznych stabilizatorów koniunktury w ramach pasywnej polityki fiskalnej
- przeciwdziałaniu negatywnym trendom demograficznym poprzez wykorzystanie transferów socjalnych
- silnym ograniczeniu działalności sektora finansowego w celu ograniczenia jego niestabilności

21. Przyjmując koncepcje długookresowej krzywej Phillipsa według M. Friedmana oraz E. Phepsla, konsekwencją zwiększenia tempa wzrostu podaży pieniądza w długim okresie jest:

- spadek stopy bezrobocia poniżej poziomu naturalnego
- wzrost stopy bezrobocia powyżej poziomu naturalnego
- wzrost stopy inflacji
- wzrost stopy deflacji

22. Cło *ad valorem* jest:

- nakładane jako procent od wartości importowanego dobra
- wprowadzane przez kraj eksportujący zwykle na wniosek kraju importującego
- przykładem bariery pozataryfowej
- stałą kwotową opłatą od każdej jednostki importowanego towaru

23. W przypadku występowania dynamicznych rosnących przychodów skali krzywa doświadczenia (uczenia się) jest:

- malejąca
- rosnąca
- stała
- doskonale nieelastyczna

24. Sterylizowana interwencja walutowa banku centralnego:

- nie wpływa na krajową podaż pieniądza
- nie wpływa na strukturę bilansu banku centralnego
- nigdy nie wpływa na zagraniczne aktywa banku centralnego
- powoduje wzrost ilości gotówki w obiegu w kraju banku centralnego dokonującego interwencji

25. Eksport polskich towarów o największej wartości trafia obecnie do:

- Niemiec
- USA
- Chin
- Wielkiej Brytanii

26. Producent soku porzeczkowego rozpoczął produkcję opakowań kartonowych, które wcześniej nabywał od innych przedsiębiorstw. Takie działanie przedsiębiorstwa to:

- integracja pionowa „wstecz”
- integracja pionowa „w przód”
- segmentacja rynku
- wrogie przejęcie

27. Dokument opracowywany przez przedsiębiorcę w toku przygotowań do uruchomienia nowego przedsięwzięcia przedstawiający jego strategię i strukturę to:

- analiza portfelowa
- analiza techniczna
- macierz BCG
- biznesplan

28. Wskaż prawdziwe zdanie dotyczące komunikacji w organizacji zgodnej z wzorcem litery Y:

- każda osoba utrzymuje w nim kontakt tylko z jedną osobą
- jest on mniej scentralizowany niż wzorec „koła od wozu”
- każda osoba utrzymuje w nim kontakt dokładnie z dwiema osobami
- jest on silniej zdecentralizowany niż wzorec „każdy z każdym”

29. Jak według typologii strategii w ujęciu Milesa i Snowa nazywa się strategia polegająca na utrzymaniu obecnie posiadanych rynków i poziomu zadowolenia klienta z umiarkowanym akcentem na innowacje?

- poszukiwacza
- obrońcy
- analityka
- biernej reakcji

30. Co jest czynnikiem motywacji w teorii dwuczynnikowej F. Herzberga:

- warunki pracy
- stosunki interpersonalne
- odpowiedzialność
- bezpieczeństwo