

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.06**

Wersja arkusza: **X**

R.06-X-16.08

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
CZEŚĆ PISEMNA**

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 8 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której w oznaczonych miejscach:
 - wpisz oznaczenie kwalifikacji,
 - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
 - wpisz swój numer PESEL*,
 - wpisz swoją datę urodzenia,
 - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL.
3. Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać 1 punkt.
5. Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej 20 punktów.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ kratek w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np., gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	D
-------------------------------------	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	<input checked="" type="checkbox"/>
-------------------------------------	---	---	-------------------------------------

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie 1.

Zakupiono sprzęt opodatkowany stawką podstawową VAT, którego wartość brutto wyniosła 3 075,00 zł. Wartość netto tego sprzętu to

- A. 3 782,25 zł
- B. 2 847,22 zł
- C. 2 520,00 zł
- D. 2 500,00 zł

Zadanie 2.

Spółką kapitałową jest spółka

- A. komandytowo-akcyjna.
- B. partnerska.
- C. akcyjna.
- D. jawna.

Zadanie 3.

Dowód księgowy Wz jest potwierdzeniem

- A. zakupu materiału.
- B. wydania towaru z magazynu przeznaczonego dla kontrahenta.
- C. przemieszczenia materiałów pomiędzy magazynami wewnątrz przedsiębiorstwa.
- D. zwrotu materiału pobranego w ilości większej niż wymagał tego proces produkcyjny.

Zadanie 4.

Zakup towaru przez firmę handlową po cenie netto 60 zł/kg i sprzedaż tego towaru po cenie netto 69 zł/kg wskazuje, że marża naliczana przez firmę od ceny zakupu netto wynosi

- A. 10%
- B. 15%
- C. 20%
- D. 30%

Zadanie 5.

Jaka jest wartość kapitałów własnych, jeżeli w bilansie majątkowym spółki suma aktywów wynosi 240 000 zł, a zobowiązania wynoszą 80 000 zł?

- A. 320 000 zł
- B. 240 000 zł
- C. 160 000 zł
- D. 80 000 zł

Zadanie 6.

Własnym źródłem finansowania spółki akcyjnej jest

- A. leasing.
- B. faktoring.
- C. emisja akcji.
- D. kredyt bankowy.

Zadanie 7.

Do finansowania bieżącej działalności przedsiębiorstwa przeznaczony jest kredyt

- A. preferencyjny.
- B. inwestycyjny.
- C. hipoteczny.
- D. obrotowy.

Zadanie 8.

Zapewnienie terminowego i efektywnego pozyskania surowców, materiałów, części zamiennych niezbędnych do realizacji planowanych procesów produkcyjnych jest celem planu

- A. marketingowego.
- B. zaopatrzenia.
- C. finansowego.
- D. sprzedaży.

Zadanie 9.

Szansą rozwoju produkcji drobiu mięsnego metodami ekologicznymi jest

- A. duża powierzchnia upraw ekologicznych w gospodarstwie z przeznaczeniem na paszę.
- B. wysoka jakość produkowanego w gospodarstwie mięsa.
- C. wzrost popytu na mięso z ekologicznej produkcji.
- D. wzrost liczby producentów ekologicznego mięsa.

Zadanie 10.

Elementami marketingu mix są:

- A. produkt, jakość, popyt, cena.
- B. promocja, reklama, cena, jakość.
- C. dystrybucja, cena, marka, produkt.
- D. produkt, cena, dystrybucja, promocja.

Zadanie 11.

Podstawowym dokumentem, z którym powinna zapoznać się osoba wyznaczona do obsługi nowego urządzenia w firmie, jest

- A. instrukcja obsługi.
- B. dokument zakupu.
- C. kosztorys produkcji.
- D. specyfikacja techniczna.

Zadanie 12.

Na podstawie PN wskaż, który rodzaj mąki pszennej zawiera najmniej składników mineralnych.

- A. Sitowa.
- B. Razowa.
- C. Tortowa.
- D. Chlebowa.

Typy mąki pszennej według PN-A-74022:2003

typ 450: tortowa, „pięćsetka” – zawartość popiołu do 0,50%

typ 550: luksusowa – zawartość popiołu od 0,51% do 0,58%

typ 650 – zawartość popiołu od 0,59% do 0,69%

typ 750: chlebowa – zawartość popiołu od 0,70% do 0,78%

typ 1050 – zawartość popiołu od 0,79% do 1,20%

typ 1400: sitkowa – zawartość popiołu od 1,21% do 1,60%

typ 1850: graham – zawartość popiołu od 1,61% do 2,00%

typ 2000: razowa, śruta chlebowa – zawartość popiołu nie więcej niż 2,00%

Zadanie 13.

Surowiec do produkcji skrobi to

- A. ziemniak.
- B. rzepak.
- C. groch.
- D. soja.

Zadanie 14.

Dodatkiem do produktów zawierających tłuszcze, zabezpieczającym je przed jełczeniem, są

- A. barwniki.
- B. konserwanty.
- C. przeciwutleniacze.
- D. regulatory kwasowości.

Zadanie 15.

Ogrzewanie produktu do temperatury powyżej 100°C występuje podczas

- A. pasteryzacji.
- B. tyndalizacji.
- C. sterylizacji.
- D. termizacji.

Zadanie 16.

Kiszenie ogórków zachodzi dzięki fermentacji

- A. octowej.
- B. mlekowej.
- C. alkoholowej.
- D. propionowej.

Zadanie 17.

Metodą biologiczną utrwalania żywności jest

- A. peklowanie.
- B. zamrażanie.
- C. wędzenie.
- D. kiszenie.

Zadanie 18.

Na produkcję 1 kg masła potrzeba około 22 litrów mleka. Ile litrów mleka potrzeba na wyprodukowanie 750 kg masła?

- A. 750 l
- B. 1 500 l
- C. 15 000 l
- D. 16 500 l

Zadanie 19.

Dane technologiczne	
Masło	84% tłuszczu
Śmietana	30% tłuszczu

$$\text{Ilość śmietany w kg} = \frac{\text{ilość masła [kg]} \times \text{zawartość tłuszczu w maśle [\%]}}{\text{zawartość tłuszczu w śmietanie [\%]}}$$

Oblicz ilość śmietany do produkcji 500 kg masła. Do obliczeń wykorzystaj wzór i dane technologiczne.

- A. 560 kg
- B. 840 kg
- C. 1 120 kg
- D. 1 400 kg

Zadanie 20.

Do maszyn rozdrabniających **nie należy**

- A. gniotownik.
- B. sortownik.
- C. kuter.
- D. wilk.

Zadanie 21.

W komorze wędzarniczej o temperaturze dymu wynoszącej około 22°C przeprowadza się wędzenie

- A. z pieczeniem.
- B. gorące.
- C. ciepłe.
- D. zimne.

Zadanie 22.

Produkty końcowe wirowania mleka to

- A. mleko pasteryzowane i śmietanka.
- B. mleko odtłuszczone i śmietanka.
- C. laktoza i śmietana.
- D. białko i mleko.

Zadanie 23.

Melasa jest produktem ubocznym przerobu

- A. jęczmienia browarnego.
- B. nasion roślin oleistych.
- C. buraków cukrowych.
- D. ziemniaków.

Zadanie 24.

Zgodnie z Polską Normą jaja spożywcze dzieli się na klasy jakości oznaczone

- A. 0, 1, 2.
- B. I, II, III.
- C. A, B, C.
- D. L, M, S.

Zadanie 25.

System bezpieczeństwa produkcji żywności polegający na analizie zagrożeń i krytycznych punktów kontroli to

- A. ISO
- B. GHP
- C. TQM
- D. HACCP

Zadanie 26.

Złota reguła bilansowa w stosunku do środków trwałych jest zachowana, jeżeli majątek trwały jest w pełni pokryty kapitałem

- A. stałym.
- B. własnym.
- C. obrotowym.
- D. obcym krótkoterminowym.

Zadanie 27.

Na podstawie przedstawionej ewidencji księgowej ustal stan ewidencyjny towarów w magazynie na dzień 16.01.2016 r.

- A. 1 700 zł
- B. 1 900 zł
- C. 2 000 zł
- D. 2 500 zł

Data	Przychód w zł	Rozchód w zł	Stan ewidencyjny w zł
31.12.2015	-	-	1 800
07.01.2016	700	-	2 500
10.01.2016	-	1 200	1 300
15.01.2016	-	500	800
16.01.2016	1 200	-	?

Zadanie 28.

Do składników pasywów zalicza się

- A. zobowiązania.
- B. rzeczowy majątek trwały.
- C. wartości niematerialne i prawne.
- D. środki pieniężne na rachunku bankowym.

Zadanie 29.

Wartości niematerialne i prawne w bilansie majątku przedsiębiorstwa są składnikiem

- A. aktywów trwałych.
- B. kapitałów obcych.
- C. kapitałów własnych.
- D. aktywów obrotowych.

Zadanie 30.

Grunty, do których dostęp jest znacznie utrudniony, inwentaryzuje się metodą

- A. spisu z natury.
- B. uzgodnienia sald.
- C. inwentaryzacji doraźnej.
- D. weryfikacji stanu ewidencyjnego.

Zadanie 31.

Niedobory wynikające z zaniedbania obowiązków przez pracownika określa się jako

- A. naturalne.
- B. zawinione.
- C. niezawinione.
- D. systematyczne.

Zadanie 32.

Miesięczna stawka amortyzacji środka trwałego o wartości początkowej 30 000 zł i okresie użytkowania 5 lat wynosi

- A. 500 zł
- B. 1 000 zł
- C. 1 500 zł
- D. 2 000 zł

Zadanie 33.

Oblicz wartość bieżącą środka trwałego po 3 latach użytkowania, jeżeli jego wartość początkowa wyniosła 97 500 zł, a przewidywany okres użytkowania to 15 lat.

- A. 19 500 zł
- B. 58 500 zł
- C. 65 000 zł
- D. 78 000 zł

Zadanie 34.

Operacją gospodarczą, która powoduje zmiany wyłącznie w aktywach, jest

- A. zakup samochodu na kredyt.
- B. zakup nawozów za gotówkę.
- C. spłata raty kredytu z rachunku bankowego.
- D. opłacenie podatku z rachunku bankowego.

Zadanie 35.

Dane z rachunku zysków i strat hurtowni nawozów przedstawiały się następująco:

– suma przychodów	7 000 000 zł,
– suma kosztów	6 500 000 zł,
– zysk brutto	500 000 zł.

Zysk netto tej hurtowni, jeżeli płaci ona 19% podatek dochodowy, wyniósł

- A. 95 000 zł
- B. 405 000 zł
- C. 500 000 zł
- D. 595 000 zł

Zadanie 36.

Kosztem stałym jest koszt

- A. ogólnego zarządu.
- B. zużytych materiałów.
- C. robocizny bezpośredniej.
- D. zużycia energii elektrycznej.

Zadanie 37.

Jaki jest koszt produkcji 1 kg makaronu, jeżeli koszty stałe wytworzenia 10 ton makaronu wynoszą 5 000,00 zł, a koszt jednostkowy zmienny wynosi 2,50 zł na 1 kg produktu?

- A. 3,00 zł/kg
- B. 4,50 zł/kg
- C. 5,00 zł/kg
- D. 7,50 zł/kg

Zadanie 38.

Płaca zasadnicza pracownika wynosi 3 000 zł, premia 15% oraz dodatek za warunki pracy 300 zł. Ile wyniesie wynagrodzenie brutto pracownika?

- A. 3 000 zł
- B. 3 300 zł
- C. 3 345 zł
- D. 3 750 zł

Zadanie 39.

Składnikiem ubezpieczenia społecznego pracownika, które w całości pokrywane jest przez pracodawcę, jest składka na ubezpieczenie

- A. wypadkowe.
- B. emerytalne.
- C. chorobowe.
- D. rentowe.

Zadanie 40.

Uproszczona forma opodatkowania, w której podatek dochodowy jest obliczany jako procent od przychodu, to

- A. opodatkowanie na zasadach ogólnych.
- B. ryczałt ewidencjonowany.
- C. karta podatkowa.
- D. podatek liniowy.

