

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

Oznaczenie kwalifikacji: **ROL.05**

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN ZAWODOWY

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

CZĘŚĆ PISEMNA

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 10 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.

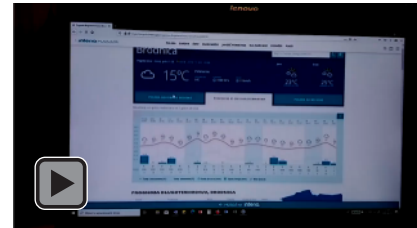
Długotrwała praca w pomieszczeniu, w którym temperatura wynosi 30°C oraz jest wysoka wilgotność powietrza, może być przyczyną

- A. zawrotów głowy.
- B. uszkodzenia słuchu.
- C. wyostżenia wzroku.
- D. uszkodzenia błędnika.

Zadanie 2. (Zadanie multimedialne)

Rolnik musi wykonać zabieg chemiczny w czasie określonych warunków pogodowych. Film wskazuje, że w celu sprawdzenia warunków pogodowych skorzystał on z

- A. aplikacji na telefon.
- B. portalu meteorologicznego.
- C. programu do ustalania prognozy pogody.
- D. informacji zawartej na stronie internetowej Urzędu Gminy.



Zadanie 3.

Instytucją, która w gospodarstwach kontroluje czy zwierzęta przetrzymywane są w warunkach zgodnych z dobrostanem zwierząt jest

- A. Inspekcja Weterynaryjna.
- B. Ośrodek Doradztwa Rolniczego.
- C. Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa.
- D. Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Zadanie 4.

Założenie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością wymaga sporządzenia umowy spółki. Umowa taka musi być sporządzona w formie pisemnej potwierdzonej

- A. aktem notarialnym.
- B. podpisem elektronicznym.
- C. podpisem dwóch świadków.
- D. decyzją naczelnika Urzędu Skarbowego.

Zadanie 5.

Którą formę organizacyjno-prawną powinni wybrać właściciele przedsiębiorstwa produkcyjnego, chcąc zabezpieczyć swój majątek prywatny?

- A. Spółkę jawną.
- B. Spółkę cywilną.
- C. Spółkę partnerską.
- D. Spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością.

Zadanie 6.

Zakład przetwórstwa mięsnego otworzył sieć sklepów firmowych oferujących własne wyroby. Jest to przykład działalności

- A. usługowej.
- B. handlowej.
- C. logistycznej.
- D. produkcyjnej.

Zadanie 7.

Własnym źródłem finansowania działalności gospodarczej jest

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

Zadanie 8.

*Znana firma produkcyjna zatrudni na pełen etat osobę z wykształceniem wyższym rolniczym lub ekonomicznym, wymagana dobra znajomość pakietu Microsoft Office oraz prawo jazdy kategorii B, dyspozycyjność oraz doświadczenie w branży środków do produkcji rolniczej.
Do obowiązków pracownika będzie należało utrzymywanie stałego kontaktu z odbiorcami hurtowymi, tworzenie sieci sprzedaży oraz promocja produktów wśród odbiorców.*

Na podstawie zamieszczonego w prasie ogłoszenia z propozycją pracy można stwierdzić, że firma poszukuje

- A. technologa.
- B. sprzedawcy.
- C. doradcy klienta.
- D. przedstawiciela handlowego.

Zadanie 9.

Kadry wyższego szczebla liczą się ze zdaniem każdego pracownika. Decyzje podejmowane są w porozumieniu z pracownikami i po wysłuchaniu ich opinii. Kierownik szanuje zdanie swoich pracowników i wysłuchuje ich. Który styl kierowania cechuje przedstawiony opis?

- A. Liberalny.
- B. Nieingerujący.
- C. Autokratyczny.
- D. Demokratyczny.

Zadanie 10.

Szansą rozwoju produkcji drobiu mięsnego metodami ekologicznymi jest

- A. ekologiczna produkcja pasz w gospodarstwie.
- B. wzrost liczby producentów ekologicznego mięsa.
- C. wzrost popytu na mięso z ekologicznej produkcji.
- D. wysoka jakość produkowanego w gospodarstwie mięsa.

Zadanie 11.

Rolnik ma obowiązek zgłosić sprzedaż bydła opasowego w

- A. Ośrodka Doradztwa Rolniczego.
- B. Powiatowym Inspektoracie Weterynarii.
- C. Krajowym Ośrodku Wsparcia Rolnictwa.
- D. Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Zadanie 12.

Rolnik może uzyskać dofinansowanie z budżetu państwa do składki na ubezpieczenie

- A. OC rolnika.
- B. OC pojazdów.
- C. upraw od gradobicia i suszy.
- D. budynków od zdarzeń losowych.

Zadanie 13.

Cechy	Klasa ekstra	Klasa I	Klasa II
Gęstość, g/ml, nie mniej niż	1,0280		
Zafałszowanie – rozwodnienie	nie dopuszczalne; punkt zamrażania nie wyższy niż $-0,512$		
Ogólna liczba drobnoustrojów w 1 ml	< 100 000	< 400 000	< 1 000 000
Komórki somatyczne – liczba w 1 ml lub – wynik próby Whiteside'a	400 000 – (minus)	500 000 – (minus)	1 000 000 +/- (plus, minus)
Obecność antybiotyków i innych substancji hamujących	nie dopuszczalna		
Zawartość pestycydów	podano w odpowiednich przepisach		
Zawartość metali szkodliwych dla zdrowia	podano w odpowiednich przepisach		
Obecność aflatoksyny M ₁	nie dopuszczalna		

Zamieszczone zestawienie przedstawia wymagania szczegółowe dla poszczególnych klas mleka. Określ klasę mleka o parametrach: ciężar właściwy 1,030 g/ml, komórek somatycznych około 490 000 w 1 ml, nie stwierdzono zawartości antybiotyków oraz aflatoksyny.

- A. Klasa I
- B. Klasa II
- C. Klasa ekstra
- D. Pozaklasowe

Zadanie 14.

Dodatkami do produktów zawierających tłuszcze, zabezpieczającym je przed jęlczeniem są

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

Zadanie 15.

Ogrzewanie produktu do temperatury powyżej 100°C występuje podczas procesu

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

Zadanie 16.

Kiszenie ogórków zachodzi głównie dzięki fermentacji

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

Zadanie 17.

„Usuwanie wody z zamrożonego produktu poprzez sublimację. Proces ten przeprowadza się pod ciśnieniem 40–130 Pa i w temperaturze od –35 do –25°C. Tak obrobiony produkt można bardzo długo przechowywać pod warunkiem szczelnego opakowania.”

Opisana metoda konserwacji to

- A. mrożenie.
- B. liofilizacja.
- C. sterylizacja.
- D. pasteryzacja.

Zadanie 18.

Gorzelnia przetwarza 80 ton żyta miesięcznie. Produkcja odbywa się 9 miesięcy w roku. Ile ton surowca należy zakupić, aby zapewnić ciągłość produkcji?

- A. 520 ton
- B. 620 ton
- C. 720 ton
- D. 820 ton

Zadanie 19.

Na której ilustracji znajduje się nadziewarka do kielbas?



Ilustracja 1.



Ilustracja 2.



Ilustracja 3.



Ilustracja 4.

- A. Ilustracja 1.
- B. Ilustracja 2.
- C. Ilustracja 3.
- D. Ilustracja 4.

Zadanie 20.

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

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

Zadanie 21.

„Proces technologiczny zaczyna się od wyczyszczenia ziarna oraz rozdzielenia ziarna na poszczególne frakcje przy pomocy maszyny kalibrującej. Następnie każda z frakcji trafia do młyna, gdzie jest obtuskiwana – pozbawiana łuski. W dalszym etapie produkt trafia na stół czyszczący. Ostatnim przyrządem w procesie produkcji jest stół wibracyjno-powietrzny, gdzie dokonuje się ostatecznego sortowania, doczyszczania oraz pakowania.”

Opis dotyczy technologii produkcji

- A. mąki.
- B. kaszy.
- C. płatków.
- D. prażynek.

Zadanie 22.

Produktem ubocznym powstającym przy produkcji spirytusu jest

- A. pulpa.
- B. wywar.
- C. melasa.
- D. makuch.

Zadanie 23.

Który z prezentowanych symboli umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt spełnia wymagania dyrektyw obowiązujących w Unii Europejskiej?



Symbol 1.



Symbol 2.



Symbol 3.



Symbol 4.

- A. Symbol 1.
- B. Symbol 2.
- C. Symbol 3.
- D. Symbol 4.

Zadanie 24.

Normy zarządzania jakością określane są skrótem

- A. GHP
- B. RMP
- C. HACCP
- D. ISO 9000

Zadanie 25.

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 26.

Brak danych adresowych nabywcy w wystawionej fakturze sprzedaży stanowi błąd

- A. formalny.
- B. rachunkowy.
- C. merytoryczny.
- D. chronologiczny.

Zadanie 27.

Wartości niematerialne i prawne w bilansie majątku przedsiębiorstwa są składnikiem

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

Zadanie 28.

Podczas dostawy osoba odpowiedzialna nie umieściła w chłodni towaru wymagającego takiego przechowywania. Skutkiem tego towar uległ zepsuciu i stracił właściwości handlowe. Straty te zakwalifikowane zostaną jako

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

Zadanie 29.

Miesięczna stawka amortyzacji środka trwałego o wartości początkowej 30 000,00 zł o okresie użytkowania 5 lat wynosi

- A. 300,00 zł
- B. 500,00 zł
- C. 1 500,00 zł
- D. 5 000,00 zł

Zadanie 30.

Operacją gospodarczą, która powoduje zmiany wyłącznie w aktywach, jest

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

Zadanie 31.

Dochód netto w rachunku zysków i strat oblicza się, odejmując od dochodu brutto podatek

- A. akcyzowy.
- B. dochodowy.
- C. od nieruchomości.
- D. od towarów i usług.

Zadanie 32.

Firma prowadzi działalność w zakresie produkcji soku jabłkowego. Zakup jabłek przeznaczonych do produkcji soku jest kosztem

- A. zarządu.
- B. finansowym.
- C. działalności pomocniczej.
- D. działalności podstawowej.

Zadanie 33.

- Koszty całkowite produkcji 10 ton frytek wynoszą 15 000,00 zł.
- Koszty pośrednie wynoszą 3 000,00 zł.

Ile wynosi koszt bezpośredni produkcji 1 kg frytek?

- A. 1,00 zł
- B. 1,20 zł
- C. 1,40 zł
- D. 1,60 zł

Zadanie 34.

Pracownik zatrudniony na 1/2 etatu w systemie czasowym z premią przepracował w grudniu 20 dni po 4 godziny dziennie zgodnie z obowiązującą go normą czasu pracy. Ile wyniesie wynagrodzenie brutto pracownika za grudzień, jeżeli stawka za godzinę pracy wynosi 30,00 zł, a premia 20%?

- A. 2 280,00 zł
- B. 2 634,00 zł
- C. 2 880,00 zł
- D. 3 440,00 zł

Zadanie 35.

Przedsiębiorca prowadzi działalność w zakresie naprawy maszyn rolniczych. Aby zmniejszyć ryzyko wynikające z możliwości wystąpienia błędu z winy warsztatu, należy wykupić ubezpieczenie

- A. assistance.
- B. agrocasco.
- C. od odpowiedzialności cywilnej.
- D. od ognia i innych zdarzeń losowych.

Zadanie 36.

Przedsiębiorca jako podatnik podatku dochodowego od osób fizycznych na zasadach ogólnych zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji zdarzeń gospodarczych w

- A. książce kasowej.
- B. rejestrze zakupu.
- C. rejestrze sprzedaży.
- D. księdze przychodów i rozchodów.

Zadanie 37.

Programy finansowo-księgowe **nie służą** do obliczania

- A. kosztów amortyzacji.
- B. wyniku finansowego.
- C. podatku od nieruchomości.
- D. wynagrodzeń pracowników.

Zadanie 38.

Który dokument musi wydać pracownikowi pracodawca po rozwiązaniu z nim stosunku pracy?

- A. Referencje.
- B. Kartę zdrowia.
- C. Świadectwo pracy.
- D. Potwierdzenie kwalifikacji.

Zadanie 39.

Normy społeczne są to

- A. poglądy z góry ustalone, na temat osoby (rzeczy).
- B. poglądy na temat tego, co jest dobre, moralne, pożądane.
- C. jednostronne, ograniczone, zniekształcone obrazy pozytywne i negatywnie utrwalone w społeczności.
- D. reguły i zasady, wynikające z systemu wartości przyjętego w zbiorowości, która określa moralność, obyczaje i zwyczaje.

Zadanie 40.

Do działań kierownika związanych z monitorowaniem pracy zespołu pracowników działu mrożonek należy

- A. ocena efektów i wyciąganie wniosków na przyszłość.
- B. porównanie realizacji zadań z wcześniej przyjętym planem.
- C. określenie celów i zaplanowanie środków i sposobów realizacji.
- D. pozyskanie i rozmieszczenie zasobów koniecznych do wykonania zadania.