CENTRALNA KOMISJA EGZAMINACYJNA

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Obsługa magazynów**
Oznaczenie kwalifikacji: **AU.22**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

Miejsce na naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut. AU.22-01-22.01-SG

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2022
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

PODSTAWA PROGRAMOWA 2017

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
   - swój numer PESEL*,
   - oznaczenie kwalifikacji,
   - numer zadania,
   - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

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

Układ graficzny
© CKE 2020

Przygotuj uczniów do egzaminu zawodowego na zawodowe.edu.pl

Zadanie egzaminacyjne

Hurtownia ANIMALS zajmuje się sprzedażą karm dla zwierząt.

Oblicz kwartalną wielkość wydań magazynowych karm dla zwierząt na podstawie zestawienia ich miesięcznych wielkości wydań.

Sporządź analizę ABC karm dla zwierząt oferowanych przez hurtownię ANIMALS według kryterium kwartalnej wielkości wydań.

Zamów z datą 10.01.2022 r. karmy przypisane do grupy A zapasów na podstawie sporządzonej analizy ABC, wypełniając druk zamówienia nr ZP543. Ilość zamawianych karm to średnia arytmetyczna miesięcznych wydań dla poszczególnych pozycji asortymentowych należących do grupy A zapasów. Termin dostawy 17.01.2022 r.

Wypełnij dokument PZ nr 55/2022 dotyczący przyjęcia w dniu 17.01.2022 r. dostawy karm dla zwierząt w ilości zgodnej ze złożonym zamówieniem nr ZP543. Za wystawianie dokumentów magazynowych jest odpowiedzialny Jacek Nowak, a zapasy w magazynie są ewidencjonowane w cenach zakupu netto.

Odczytaj i zapisz informacje o dostarczonym towarze do Hurtowni ANIMALS na podstawie fragmentu etykiety logistycznej umieszczonej na paletowej jednostce ładunkowej. Do odczytania zakodowanych danych wykorzystaj informacje o identyfikatorach zastosowań (IZ).

Wszystkie informacje niezbędne do rozwiązania zadania oraz druki do wypełnienia znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

Zestawienie miesięcznych wielkości wydań karm dla zwierząt w hurtowni ANIMALS

KTM	Nazwa towaru	Jednostkowa cena zakupu netto [zł]	Wielkość wydań w październiku [szt.]	Wielkość wydań w listopadzie [szt.]	Wielkość wydań w grudniu [szt.]
01/P	Karma sucha dla psów	6,50	11 950	11 460	12 590
02/P	Karma w puszce dla psów	1,40	3 970	3 890	4 140
01/K	Karma sucha dla kotów	5,85	1 840	2 030	2 130
02/K	Karma w puszce dla kotów	1,35	8 660	8 990	9 350
01/R	Karma w płatkach dla ryb	4,20	2 340	2 400	2 260
02/R	Karma w pałeczkach dla ryb	3,95	700	590	710
01/ŚM	Karma dla świnek morskich	5,15	1 240	1 340	1 420
01/CH	Karma dla chomików	7,30	340	240	420
01/KA	Karma dla kanarków	8,30	650	550	800
01/PA	Karma dla papug	7,75	960	840	1 200

zawodowe.edu.pl - arkusze CKE i pytania egzaminacyjne

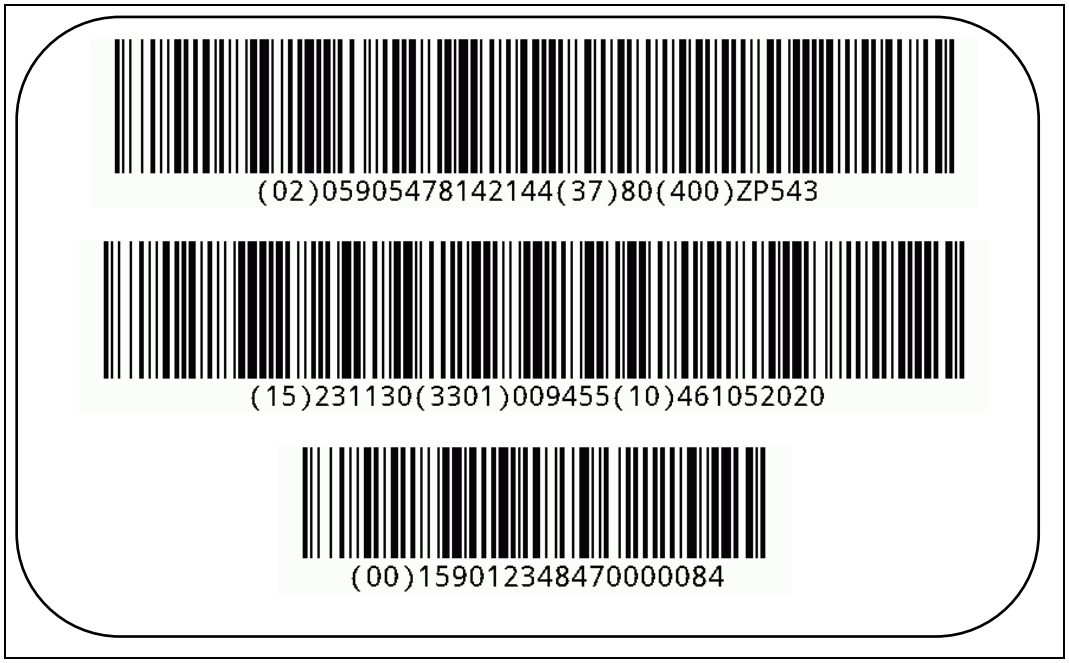
Etapy przeprowadzania analizy ABC zapasów

1. Określenie kryterium, według którego będzie sporządzana analiza ABC zapasów.
2. Zebranie danych, według wybranego kryterium, dotyczących analizowanych pozycji asortymentowych.
3. Uporządkowanie pozycji asortymentowych w sposób malejący według wybranego kryterium analizy ABC zapasów.
4. Obliczenie wielkości wydań ogółem (suma wielkości wydań zapisana w pozycji RAZEM).
5. Obliczenie udziału procentowego wielkości wydań poszczególnych pozycji asortymentowych w wielkości wydań ogółem.
6. Obliczenie skumulowanego udziału procentowego wielkości wydań poszczególnych pozycji asortymentowych.
7. Przydzielenie każdej pozycji asortymentowej grupy A, B lub C. W grupie A są towary, dla których skumulowany udział procentowy wielkości wydań jest mniejszy lub równy 80%. Do grupy B należą towary, dla których skumulowany udział procentowy wielkości wydań jest większy od 80% i mniejszy lub równy 95%. Wszystkie towary, dla których skumulowany udział procentowy wielkości wydań jest większy od 95%, należą do grupy C.

Dane identyfikacyjne kontrahentów

Hurtownia	Dostawca karmy dla zwierząt
ANIMALS ul. Zwierzyniecka 10 31-102 Kraków NIP: 677 235 06 08	Przedsiębiorstwo Produkcyjne PUPIL FOODS ul. Pogodna 22 62-800 Kalisz NIP: 968 245 40 50

Fragment etykiety logistycznej



Dla nauczycieli: zawodowe.edu.pl - monitoring klas i generowanie egzaminów

Charakterystyka GS1-128

GS1-128 stosowany na etykietach logistycznych jest standardem wymiany prostych informacji pomiędzy przedsiębiorstwami. Podaje on dane wraz z informacją o nich za pomocą identyfikatorów zastosowań IZ.

IZ są zapisywane w nawiasach, a za nawiasem są dane dotyczące danego IZ.



Informacje zawarte w przedstawionym powyżej przykładowym kodzie GS1-128

IZ (01) to Globalny Numer Jednostki Handlowej GTIN, który wynosi 99012346009788
IZ (13) to data pakowania, która w tym kodzie została określona jako 060321 (YYMMDD) czyli 21.03.2006 r.
IZ (30) określa zmienną liczbę jednostek handlowych, która w przedstawionym kodzie wynosi 458

Wybrane identyfikatory zastosować (IZ)

IZ	Nazwa IZ	IZ	Nazwa IZ
00	Seryjny Numer Jednostki Logistycznej SSCC	310n*	Masa netto, kilogramy
01	Globalny Numer Jednostki Handlowej GTIN	311n*	Długość lub pierwszy wymiar, metry
02	Numer GTIN towarów zawartych w innej jednostce	312n*	Szerokość, średnica lub drugi wymiar, metry
10	Numer serii lub partii produkcyjnej	313n*	Głębokość, grubość, wysokość lub trzeci wymiar, metry
11	Data produkcji (YYMMDD)	314n*	Powierzchnia, metry kwadratowe
12	Data płatności (YYMMDD)	316n*	Objętość netto, metry sześcienne
13	Data pakowania (YYMMDD)	330n*	Masa brutto, kilogramy
15	Data najlepsze do (YYMMDD)	37	Liczba jednostek handlowych lub części jednostki handlowej zawartych w jednostce logistycznej
16	Sprzedać do (YYMMDD)	400	Numer zamówienia
17	Maksymalna data trwałości (YYMMDD)	401	Globalny Identyfikator Przesyłki
30	Zmienna liczba jednostek handlowych		

* Czwarta cyfra w IZ określa miejsce ustawienia wartości dziesiętnych.
Przykład:
- 3100 Masa netto w kg bez wartości dziesiętnych
- 3102 Masa netto w kg z dwoma miejscami dziesiętnymi

zawodowe.edu.pl - arkusze CKE i pytania egzaminacyjne

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- zestawienie kwartalnej wielkość wydań karm dla zwierząt,
- wyniki analizy ABC zapasu karm dla zwierząt według kwartalnej wielkości wydań,
- zamówienie na karmy przypisane do grupy A zapasów,
- dokument PZ,
- zestawienie informacji odczytanych z fragmentu etykiety logistycznej.

Zestawienie kwartalnej* wielkości wydań karm dla zwierząt

Lp.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki
1.	Kwartalna wielkość wydań karmy suchej dla psów [szt.]	
2.	Kwartalna wielkość wydań karmy w puszce dla psów [szt.]	
3.	Kwartalna wielkość wydań karmy suchej dla kotów [szt.]	
4.	Kwartalna wielkość wydań karmy w puszce dla kotów [szt.]	
5.	Kwartalna wielkość wydań karmy w płatkach dla ryb [szt.]	
6.	Kwartalna wielkość wydań karmy w pałeczkach dla ryb [szt.]	
7.	Kwartalna wielkość wydań karmy dla świnek morskich [szt.]	
8.	Kwartalna wielkość wydań karmy dla chomików [szt.]	
9.	Kwartalna wielkość wydań karmy dla kanarków [szt.]	
10.	Kwartalna wielkość wydań karmy dla papug [szt.]	

* Kwartał trwa trzy miesiące.

zawodowe.edu.pl - darmowa platforma egzaminów zawodowych

Wyniki analizy ABC zapasu karm dla zwierząt według kwartalnej wielkości wydań

Nazwa towaru	Kwartalna wielkość wydań [szt.]	Udział kwartalnej wielkości wydań [%]	Skumulowany udział kwartalnej wielkości wydań [%]	Grupy analizy ABC
RAZEM				

Dla nauczycieli: zawodowe.edu.pl - monitoring klas i generowanie egzaminów

Zamówienie na karmy przypisane do grupy A zapasów

……
(Miejscowość, data)

ZAMÓWIENIE nr ……

Zamawiający (pełna nazwa, adres z kodem pocztowym, NIP):	**Przyjmujący zamówienie** (pełna nazwa, adres z kodem pocztowym, NIP):
…… …… …… ……	…… …… …… ……

Nazwa towaru	Ilość [szt.]	Jednostkowa cena zakupu netto [zł]	Wartość netto [zł]
		RAZEM	

Towary są objęte 23% stawką podatku VAT.

Termin dostawy: ……..

Miejsce dostawy (adres): ……

Tomasz Majewski
(czytelny podpis osoby upoważnionej do zamówień)

Więcej materiałów znajdziesz na zawodowe.edu.pl

Dokument PZ

Pieczęć firmy	Dostawca	PZ PRZYJECIE MATERIAŁÓW Z ZEWNĄTRZ	Numer bieżący	Egz.
			Numer magazynowy	Data wystawienia

Środek transportu	Zamówienie	Przeznaczenie	Data wysyłki	Data otrzymania	Numer i data faktury / specyfikacji

KTM	Nazwa towaru	Ilość			Cena		Wartość		Konto syntet. mater.	Zapas ilość
		Dostarczona	J. m.	Przyjęta	zł	gr	zł	gr		

Wystawił	Zatwierdził	Wymienione ilości			Ewidencja ilościowo-wartościowa
		Dostarczył	data	Przyjął	

zawodowe.edu.pl - darmowa platforma egzaminów zawodowych

Zestawienie informacji odczytanych z fragmentu etykiety logistycznej

Lp.	Wyszczególnienie	Odczytane informacje
1.	Seryjny Numer Jednostki Logistycznej	
2.	Numer GTIN towarów zawartych w innej jednostce	
3.	Numer zamówienia	
4.	Masa brutto [kg]	
5.	Liczba opakowań zbiorczych w jednostce logistycznej	
6.	Numer partii produkcyjnej	
7.	Data ważności (dzień – miesiąc – rok)	

Arkusz pobrany z zawodowe.edu.pl