

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.30**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

A.30-01-22.01-SG

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2022

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

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 8 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

Zadanie egzaminacyjne

Oblicz prognozę miesięcznej sprzedaży poduszek w Wielkopolskim Magazynie Regionalnym Przedsiębiorstwa Produkcyjnego MORMEO metodą średniej arytmetycznej z trzech ostatnich miesięcy. Do prognozowania wykorzystaj dane dotyczące sprzedaży poduszek w tym magazynie regionalnym.

Sporządź ilościowe zestawienie zapotrzebowania brutto i netto na poduszki oraz na materiały do produkcji brakujących poduszek w celu realizacji zamówienia Wielkopolskiego Magazynu Regionalnego w liczbie zgodnej z miesięczną prognozą sprzedaży, uwzględniając strukturę wyrobu gotowego oraz dane dotyczące zapasów magazynowych Przedsiębiorstwa Produkcyjnego MORMEO.

Wystaw z datą 10.01.2022 r. dokument rozchód wewnętrzny dotyczący wydania z magazynu tkaniny bawełnianej do produkcji brakujących poszyć na poduszki. Zapasy z magazynu są wydawane według zasady LIFO (last in, first out – ostatnie weszło, pierwsze wyszło).

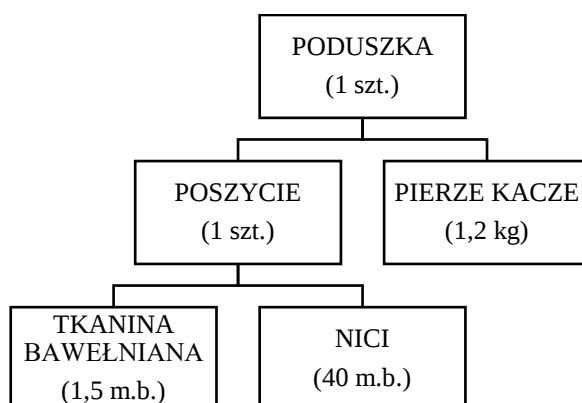
Uzupełnij ilościowo-wartościową kartotekę magazynową tkaniny bawełnianej informacjami o rozchodzie materiałów do produkcji brakujących poszyć.

Wystaw dokument przychód zewnętrzny dotyczący przyjęcia do magazynu brakującego pierza kaczego, niezbędnego do produkcji poduszek dla Wielkopolskiego Magazynu Regionalnego. Dostawa pierza jest realizowana dwa dni po wydaniu z magazynu tkaniny bawełnianej do produkcji poszyć.

Wypełnij dokument przesunięcie międzymagazynowe dotyczące przekazania z datą 14.01.2022 r., z magazynu fabrycznego Przedsiębiorstwa Produkcyjnego MORMEO do Wielkopolskiego Magazynu Regionalnego, poduszek w liczbie zgodnej z prognozą miesięcznej sprzedaży w magazynie regionalnym. Jednostkowa cena ewidencyjna poduszki wynosi 41,50 zł.

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

Struktura wyrobu gotowego



Dane dotyczące sprzedaży poduszek w Wielkopolskim Magazynie Regionalnym

Październik		Listopad		Grudzień	
Tydzień	Liczba sprzedanych poduszek [szt.]	Tydzień	Liczba sprzedanych poduszek [szt.]	Tydzień	Liczba sprzedanych poduszek [szt.]
1	1 200	1	1 400	1	1 000
2	1 000	2	1 200	2	1 400
3	1 500	3	1 600	3	1 100
4	1 300	4	1 400	4	900

Dane dotyczące zapasów magazynowych Przedsiębiorstwa Produkcyjnego MORMEO

Kod tow.-mater.	Wyszczególnienie	Zapasy magazynowy
P/9070	Poduszka	1 000 szt.
TB/90	Tkanina bawełniana	13 000 m.b.
PK/12	Pierze kacze	300 kg
NS/40	Nici (szpulka 2 000 m.b.)	20 szt.

Dane dotyczące Przedsiębiorstwa Produkcyjnego MORMEO i dostawcy pierza kaczego

Producent	Dostawca pierza kaczego
Przedsiębiorstwo Produkcyjne MORMEO ul. Żeromskiego 2 27-600 Sandomierz	Przedsiębiorstwo Produkcyjne PUCHPOL ul. Złota 45 25-015 Kielce Jednostkowa cena ewidencyjna pierza kaczego: 21,00 zł/kg
Magazyn regionalny Przedsiębiorstwa Produkcyjnego MORMEO	
Wielkopolski Magazyn Regionalny ul. Magazynowa 13 62-023 Gądk	
Ostatnio wystawione dokumenty w Przedsiębiorstwie Produkcyjnym MORMEO	
Przychód zewnętrzny: 741/2022 Rozchód wewnętrzny: 864/2022 Przesunięcie międzymagazynowe: 215/2022	

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będzie 6 rezultatów:

- prognoza miesięcznej sprzedaży poduszek w Wielkopolskim Magazynie Regionalnym,
- ilościowe zestawienie zapotrzebowania brutto i netto na poduszki oraz na materiały do produkcji brakujących poduszek,
- rozchód wewnętrzny,
- ilościowo-wartościowa kartoteka magazynowa tkaniny bawełnianej,
- przyjęcie zewnętrzne,
- przesunięcie międzymagazynowe.

Prognoza miesięcznej sprzedaży poduszek w Wielkopolskim Magazynie Regionalnym

Lp.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki
1.	Liczba sprzedanych poduszek w październiku [szt.]	
2.	Liczba sprzedanych poduszek w listopadzie [szt.]	
3.	Liczba sprzedanych poduszek w grudniu [szt.]	
4.	Prognoza miesięcznej sprzedaży poduszek [szt.]	

**Ilościowe zestawienie zapotrzebowania brutto i netto na poduszki
oraz na materiały do produkcji brakujących poduszek**

Wyszczególnienie	Zapotrzebowanie brutto	Zapasy magazynowy	Zapotrzebowanie netto
Poduszka [szt.]			
Poszycie [szt.]			
Pierze kaczki [kg]			
Tkanina bawełniana [m.b.]			
Nici [szt.]			

Rozchód wewnętrzny

[illegible]

Ilościowo-wartościowa kartoteka magazynowa tkaniny bawełnianej

KARTOTEKA MAGAZYNOWA									
Pieczęć firmy Przedsiębiorstwo Produkcyjne MORMEO ul. Żeromskiego 2, 27-600 Sandomierz				Nazwa: tkanina bawełniana KTM: TB/90 Jednostka miary: metr bieżący [m.b.]					
Lp.	Data	Symbol i nr dokumentu	Jednostkowa cena ewidencyjna [zł]	Ilość [m.b.]			Wartość [zł]		
				Przychód	Rozchód	Zapás	Przychód	Rozchód	Zapás
1.	4.01.2022 r.	PZ 723/2022	4,00	2 000	-	2 000	8 000,00	-	8 000,00
2.	5.01.2022 r.	RW 859/2022	4,00	-	1 500	500	-	6 000,00	2 000,00
3.	6.01.2022 r.	PZ 725/2022	4,10	2 000	-	2 500	8 200,00	-	10 200,00
4.	6.01.2022 r.	RW 863/2022	4,10	-	2 000	500	-	8 200,00	2 000,00
5.	6.01.2022 r.	RW 863/2022	4,00	-	500	0	-	2 000,00	0,00
6.	7.01.2022 r.	PZ 732/2022	4,20	4 000	-	4 000	16 800,00	-	16 800,00
7.	8.01.2022 r.	PZ 741/2022	4,00	9 000	-	13 000	36 000,00	-	52 800,00

Przyjęcie zewnętrzne

Pieczęć firmy		Dostawca				PZ PRZYJĘCIE MATERIAŁÓW Z ZEWNĄTRZ				Numer bieżący		Egz.
										Numer magazynowy		Data wystawienia
Środek transportu	Zamówienie	Przeznaczenie		Data wysyłki		Data otrzymania		Numer i data faktury / specyfikacji				
Kod tow. – mater.	Nazwa materiału / wyrobu / opakowania	Ilość		Cena		Wartość		Konto syntet. mater.	Zapas ilość			
		Dostarczona	J. m.	Przyjęta	zl.	gr.	zl.	gr.				
Wystawil		Zatwierdził	Wymienione ilości				Ewidencja ilościowo-wartościowa					
			Dostarczył	data	Przyjął							

Przesunięcie międzymagazynowe

Pieczęć firmy		Skład				Numer bieżący		Egz.	
		Doład				MM PRZESUNIĘCIE MATERIAŁÓW		Numer magazynowy Data wystawienia	
Konto kosztów	Konto wydz.	Przeznaczenie							
Kod tow. – mater.	Nazwa materiału / wyrobu / opakowania	Ilość		Cena		Wartość		Konto syntet. mater.	Zapas ilość
		Żądana	J. m.	Wydana	zł.	gr.	zł.	gr.	
Wystawil		Zatwierdził		Wymienione ilości				Ewidencja ilościowo-wartościowa	
				Wydał		data		Pobrał	

