

**Arkusze zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2016

**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

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

Oznaczenie kwalifikacji: **A.30**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

A.30-01-16.01

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

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

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 7 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

Zakład FARMAKOL wytwarza jednolity lek przeciwbólowy, sprzedawany z informacjami o leku w dwóch wersjach językowych:

- lek przeciwbólowy przeznaczony na rynek polski – A (opakowanie i ulotka w języku polskim),
- lek przeciwbólowy przeznaczony na rynek niemiecki – B (opakowanie i ulotka w języku niemieckim).

Oblicz zapotrzebowanie materiałowe brutto dla leku przeciwbólowego przeznaczonego na rynek polski – A i rynek niemiecki – B, który ma być produkowany 4 marca 2016 r.

Ustal potrzeby materiałowe netto dla planowanej produkcji po uwzględnieniu zapotrzebowania brutto i zapasów magazynowych.

Sporządź zamówienie do Drukarni GRYF na brakujące materiały.

Wypełnij dokument przyjęcie zewnętrzne (PZ nr 2/01/2016) potwierdzający przyjęcie do magazynu materiałów zamówionych w Drukarni GRYF. Ewidencja magazynowa prowadzona jest w cenie zakupu netto.

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

Informacje dotyczące planowanej produkcji leku przeciwbólowego

Lp.	Nazwa	Ilość [szt.]	Planowany termin produkcji
1.	Lek przeciwbólowy przeznaczony na rynek polski – A	20 000	4 marca 2016 r.
2.	Lek przeciwbólowy przeznaczony na rynek niemiecki – B	10 000	4 marca 2016 r.

Informacje dotyczące opakowania zbiorczego leku

Opakowania jednostkowe leku przeciwbólowego, zarówno przeznaczonego na rynek polski – A, jak i na rynek niemiecki – B, pakowane są do kartonów zbiorczych po 200 szt. Do zabezpieczenia każdego kartonu zbiorczego zużywa się 160 cm taśmy do pakowania.

Struktura wyrobu gotowego



Informacje dotyczące zapasów magazynowych i terminów

Zapasy magazynowe		
Nazwa elementu	Jednostka miary	Wielkość zapasu
Kartonik dla leku przeznaczonego na rynek polski – A	szt.	10 000
Ulotka dla leku przeznaczonego na rynek polski – A	szt.	5 000
Folia aluminiowa dla leku przeznaczonego na rynek polski – A	m ²	0
Kartonik dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B	szt.	2 000
Ulotka dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B	szt.	0
Folia aluminiowa dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B	m ²	0
Tabletka	szt.	200 000
Arkusz z tworzywa sztucznego	m ²	600
Karton zbiorczy	szt.	200
Taśma do pakowania	cm	30 000
Terminy		
<ul style="list-style-type: none"> – zamówienie do drukarni na kartoniki, ulotki i folię aluminiową należy złożyć 14 dni przed planowanym terminem produkcji – realizacja zamówienia 2 dni przed produkcją 		

Informacje dotyczące kontrahentów

Producent		
Zakład FARMAKOL ul. Poznańska 7 87-100 Toruń NIP 785- 333-22-55	Ostatni numer wystawionego zamówienia: 10/01/2016 Osoba wystawiająca zamówienie: Ewa Mikulska	
Dostawca		
Drukarnia GRYF ul. Piaskowa 5 87-100 Toruń Forma płatności: przelew		
Cennik		
Nazwa materiału	Jednostka miary	Cena jednostkowa netto [zł]
Kartonik	szt.	0,50
Ulotka	szt.	0,30
Folia aluminiowa	m ²	5,00

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- zapotrzebowanie materiałowe brutto dla leku przeciwbólowego przeznaczonego na rynek polski – A i rynek niemiecki – B,
- zapotrzebowanie materiałowe netto dla planowanej produkcji leku przeciwbólowego przeznaczonego na rynek polski – A i rynek niemiecki – B,
- zamówienie do Drukarni GRYF na brakujące materiały,
- dokument przyjęcie zewnętrzne (PZ nr 2/01/2016) potwierdzający przyjęcie do magazynu zamówionych w Drukarni GRYF materiałów.

Zapotrzebowanie materiałowe brutto dla leku przeciwbólowego przeznaczonego na rynek polski – A i rynek niemiecki – B

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Zapotrzebowanie brutto (ilość)
1.	Kartonik dla leku przeznaczonego na rynek polski – A		
2.	Ulotka dla leku przeznaczonego na rynek polski – A		
3.	Folia aluminiowa dla leku przeznaczonego na rynek – A		
4.	Kartonik dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B		
5.	Ulotka dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B		
6.	Folia aluminiowa dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B		
7.	Tabletka (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		
8.	Arkusze z tworzywa sztucznego (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		
9.	Karton zbiorczy (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		
10.	Taśma do pakowania (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		

Zapotrzebowanie materiałowe netto dla planowanej produkcji leku przeciwbólowego przeznaczonego na rynek polski – A i rynek niemiecki – B

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Zapotrzebowanie netto (ilość)
1.	Kartonik dla leku przeznaczonego na rynek polski – A		
2.	Ulotka dla leku przeznaczonego na rynek polski – A		
3.	Folia aluminiowa dla leku przeznaczonego na rynek – A		
4.	Kartonik dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B		
5.	Ulotka dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B		
6.	Folia aluminiowa dla leku przeznaczonego na rynek niemiecki – B		
7.	Tabletka (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		
8.	Arkusze z tworzywa sztucznego (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		
9.	Karton zbiorczy (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		
10.	Taśma do pakowania (łącznie dla leku przeciwbólowego A i B)		

Zamówienie do Drukarni GRYF na brakujące materiały

Miejscowość:

Data:

ZAMÓWIENIE Nr

Dostawca (nazwa i adres):

Zamawiający (nazwa):

Adres dostawy:

Osoba zamawiająca:

Forma płatności:

- Gotówka
 Przelew
 Faktura VAT
 Rachunek

Zamówione produkty:

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto [zł]
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

XXX*Podpis zamawiającego*

Miejsce na obliczenia (nie podlegają ocenie)

