

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

Układ graficzny © CKE 2019



Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie wyrobów odzieżowych**
Oznaczenie kwalifikacji: **A.48**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

A.48-01-20.01-SG

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

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 6 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

Na podstawie rysunku modelowego, opisu modelu sukienki dziewczęcej i rysunków instruktażowych, opracuj dokumentację wytwarzania sukienki dziewczęcej. Dokumentację stanowią tabele 1÷5 zamieszczone w arkuszu egzaminacyjnym w części pt.: „Dokumentacja wytwarzania sukienki dziewczęcej”, które wypełnij. Po zakończeniu pracy pozostaw arkusz na stanowisku egzaminacyjnym.

Rysunek modelowy sukienki dziewczęcej

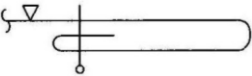
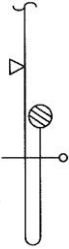
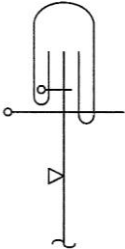
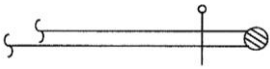
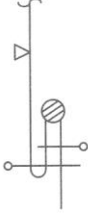


Opis modelu sukienki

Sukienka dziewczęca dwuczęściowa dwukolorowa z tkanin bawełnianych – część górna sukienki w kolorze białym, część dolna w kolorze pastelowym bladoróżowym. Rękawy krótkie z wywijanymi mankietami. Sukienka z dekoltem półokrągłym wykończona pod szyją plisą wykrojoną po skosie tkaniny w kolorze części dolnej. Na prawym ramieniu zapięcie na 1 guzik. Dolna część sukienki marszczona, doszyta do części górnej, przestębnowana, w przodzie zapięcie.

Krawędzie górnej i dolnej części przodu i tyłu sukienki oraz rękawów zszyte szwem zwykłym stębnowym, obrzucone na overlocku. Szew na linii talii wykończony 0,5 cm stębnówką. Dół sukienki obrzucony, podwinięty i podszyty na stębnówce na szerokość 4 cm.

Rysunki instruktażowe

Wykończenie krawędzi przodów na linii środka i prawego ramienia pod zapięcie	Wykończenie dołu sukienki
	
Wykończenie dekoltu sukienki plisą	Połączenie boków, ramion, rękawów i rękawów z pachą
	
Wykonanie mankietu	Wykończenie sukienki na linii talii
	

Czas przeznaczony na wykonania zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- wykaz właściwości tkanin bawełnianych przeznaczonych na sukienkę dziewczęcą – tabela 1,
- wymagania techniczne wykonania sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych – tabela 2,
- wykaz czynności wykonania sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych – tabela 3,
- montaż sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych – tabela 4,
- wykończenie sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych – tabela 5.

Dokumentacja wytwarzania sukienki dziewczęcej

Tabela 1. Wykaz właściwości tkanin bawełnianych przeznaczonych na dziewczęcą sukienkę

Obliczenie higroskopijności tkanin bawełnianych przeznaczonych na dziewczęcą sukienkę		
H – higroskopijność tkanin m_w – masa próbki tkaniny aklimatyzowanej, umieszczonej na określony czas w powietrzu o wilgotności względnej 100% m_s – masa próbki tkaniny po wysuszeniu $m_w = 88 \text{ g}$ $m_s = 80 \text{ g}$ Na podstawie danych i wzoru oblicz higroskopijność tkaniny bawełnianej $H = \frac{m_w - m_s}{m_s} \cdot 100\% [\%]$ $H =$ $H =$		
Właściwości użytkowe tkanin bawełnianych przeznaczonych na dziewczęcą sukienkę		
Właściwości higieniczne	Właściwości estetyczne	Właściwości konfekcyjne
..... 		
Warunki konserwacji sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych		
<i>(5 warunków konserwacji wraz z opisem)</i>		
Proces konserwacji	Symbol oznaczający sposób konserwacji	Opis sposobu konserwacji, który oznacza narysowany symbol

Tabela 2. Wymagania techniczne wykonania sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych

Warunki wykonania w cm	
A – dodatki na szwy	
B – dodatek na podwinięcie dołu sukienki	
C – Maszyny w szwalni niezbędne do wykonania sukienki dziewczęcej	Parametry technologiczne zastosowanych ściągów i szwów oraz obróbki cieplnej

Tabela 3. Wykaz czynności wykonania sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych

Etapy wykonania węzłów technologicznych sukienki dziewczęcej	Nazwa czynności wykonania sukienki dziewczęcej
Rękawy	
Przód i tył górnej części sukienki	
Przody i tył dolnej części sukienki	

Tabela 4. Montaż sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych

Etapy łączenia węzłów technologicznych sukienki dziewczęcej	Nazwa czynności wykonania sukienki dziewczęcej
Montaż plisy do podkroju szyi sukienki	
Montaż rękawów z sukienką	
Montaż górnej części sukienki z dolną	

Tabela 5. Wykończenie sukienki dziewczęcej z tkanin bawełnianych

Nazwa czynności wykończenia sukienki dziewczęcej