

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie wyrobów odzieżowych**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.48**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **A.48-01-17.06**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wykaz badanych parametrów tkaniny flanelowej przeznaczonej na bluzę piżamową - tabela 1 <i>Dopuszcza się inne sformułowania, które są równoznaczne z wymienionymi właściwościami wyrobów włókienniczych</i>
Wyznaczenie higroskopijności flaneli	
R.1.1	Podstawiono dane liczbowe do wzoru: zapisano: $m_w = 112$ g masa próbki aklimatyzowanej na określony czas w powietrzu o wilgotności względnej 100% zapisano: $m_s = 100$ g masa próbki po wysuszeniu
R.1.2	zapisano: $H = 12\%$; wniosek z obliczeń: higroskopijność duża lub dobra
Właściwości użytkowe flaneli przeznaczonej na bluzę piżamową	
R.1.3	właściwości higieniczne – wymieniono co najmniej dwie właściwości, np.: higroskopijność duża/dobra; ciepłochronność duża/dobra; łatwość usuwania brudu – drapanie ułatwia dostęp środków piorących; dobra przepuszczalność powietrza
R.1.4	właściwości estetyczne – wymieniono co najmniej dwie właściwości, np.: ciekawa faktura; dobra odporność na mięcie; odporność na pilling; miękka w dotyku; tendencja do kurczenia się
R.1.5	właściwości konfekcyjne – wymieniono co najmniej dwie właściwości, np.: jednobarwna drapana powierzchnia pozwala ułożyć szablony w dwóch kierunkach; powierzchnie drapane szczepiają się co utrudnia warstwowanie; mała podatność na rozciąganie; mały opór stawiany przez tkaninę podczas rozkroju; mały stopień strzępienia
Warunki konserwacji bluzy piżamowej wykonanej z seledynowej flaneli <i>Zapisano:</i>	
R.1.6	prać temperaturze do 60°C mechanicznie lub ręcznie w wodzie
R.1.7	nie chlorować
R.1.8	prasować w temperaturze 150÷200°C ($\pm 20^\circ\text{C}$)
R.1.9	suszyć w pozycji pionowej <i>lub</i> poziomej <i>lub</i> w suszarkach bębnowych
R.2	Rezultat 2: Wykaz elementów opisu szablonu przodu bluzy piżamowej - tabela 2 <i>Dopuszcza się inne sformułowania, które są równoznaczne nazwami elementów opisu szablonu</i>
Opis szablonu zawiera informacje:	
R.2.1	nazwę wyrobu
R.2.2	rozmiar lub wielkość
R.2.3	nazwę elementu wyrobu
R.2.4	ilość powtórzeń <i>lub</i> 2x
R.2.5	kierunek nitki prostej <i>lub</i> nitka prosta
R.2.6	zewnętrzne punkty montażowe
R.2.7	wewnętrzne punkty montażowe/spotkań
R.2.8	ostemplowanie wierzchołków i łuków
R.3	Rezultat 3: Wymagania techniczne wykonania bluzy piżamowej - tabela 3
Warunki wykonania: dodatki na szwy i podwinięcia	
R.3.1	dodatki na szwy 1,0÷2,0 ($\pm 0,3$) [cm]
R.3.2	dodatek na podwinięcie dołu rękawów i bluzy 2÷4 ($\pm 0,5$) [cm]
Maszyny i urządzenia w szwalni niezbędne do wykonania bluzy piżamowej z uwzględnieniem parametrów technologicznych zastosowanych ściągów i szwów oraz obróbki cieplnej	
R.3.3	zapisano: stębnówka płaska lub stębnówka
R.3.4	dla stębnówki zapisano: skok ściegu stębnowego 0,3÷0,4 ($\pm 0,1$) [cm] lub gęstość ściegu 3÷5 na 1 cm
R.3.5	zapisano: overlock
R.3.6	dla overlocka zapisano: szerokość szwu obrębiającego 0,3÷0,5 ($\pm 0,1$) [cm]
R.3.7	zapisano: żelazko elektryczno-parowe z termoregulatorem lub manekin prasowalniczy
R.3.8	zapisano: dziurkarka
R.4	Rezultat 4: Wykaz czynności wykonania bluzy piżamowej - tabela 4 <i>Dopuszcza się inne sformułowania, które są równoznaczne z wymienionymi czynnościami wykonania bluzy piżamowej</i>
Przody i tył <i>zapisano:</i>	
R.4.1	marszczenie przodów na linii doszycia do karczków
R.4.2	marszczenie tyłu na linii doszycia do karczków

Karczki <i>Uwaga:</i> w ocenie spełnienia kryteriów: R.4.3, R.4.4, R.4.5, R.4.10 należy uwzględnić czynności wykonania karczów i naszycia kieszeni, jeżeli zostaną zapisane w tabeli 4 lub w tabeli 5 zapisano:	
R.4.3	doszycie karczów do przodów i tyłu
R.4.4	obrzucenie połączonych elementów
R.4.5	stębnowanie karczów
Kołnierz zapisano:	
R.4.6	zszycie kołnierzy, wykonanie nacięć i wywrócenie kołnierza na prawą stronę
Rękawy	
R.4.7	zszycie rękawów
R.4.8	obrzucenie zszytych elementów
Kieszon	
R.4.9	uformowanie kieszeni, podwinięcie górnej części i stębnowanie
R.4.10	naszywanie kieszeni na prawy przód w oznaczone miejsce
R.5	Rezultat 5: Montaż i wykończenie bluzy piżamowej - tabela 5 <i>Dopuszcza się inne sformułowania, które są równoznaczne z wymienionymi czynnościami wykonania bluzy piżamowej</i>
Montaż przodów z tyłem zapisano:	
R.5.1	łączenie boków przodów z tyłem
Montaż kołnierza z bluzą zapisano:	
R.5.2	doszycie kołnierza do przodów z obłożeniami i do tyłu
Montaż rękawów z bluzą zapisano:	
R.5.3	doszycie rękawów do bluzy
Wykończenie zapisano:	
R.5.4	obrzucenie połączonych elementów bluzy piżamowej
R.5.5	stębnowanie kołnierza, przodów i dołu bluzy
R.5.6	wykonanie dziurek
R.5.7	prasowanie końcowe
R.5.8	doszycie guzików
R.5.9	kontrola końcowa