



اختيار وتنفيذ الملابس ب

موضوعات الأبحاث



2019/2020

كلية الإقتصاد المنزلى / جامعة المنوفية / قسم الملابس والنسيج
أ.د / سها محمد جمدى د/ ايمان رأفت

الموضوع الاول

- الباترونات عنصر أساسي في صناعة الملابس الجاهزة مستخدماً العناصر التالية تكلم بالتفاصيل عن مراحل تطور الباتورن :-

1. تعريف الباترون و العناصر الأساسية لرسم الباترون .
2. انواع الباترونات (الباترون الفردي ، الباترون الصناعي)
3. رسم الباترون يدوياً و الباترون بالكمبيوتر .
4. برنامج رسم الباترون بالكمبيوتر و نشأتها و تطورها .
5. تدرج الباترون يدوياً و بالكمبيوتر.
6. مميزات و عيوب الباترون اليدوي .
7. مميزات و عيوب الباترون الصناعي .

الموضوع الثاني :-

- مستعيناً بالتوصيف المرفق للبنطلون الرجالي "للموديل المقترح " قم بشرح مراحل الانتاج لهذا المنتج مستنداً إلى العناصر التالية

- نواع الماكينات التي سوف تدخل في خط الانتاج بناءً علي التوصيف .
1. توضيح جدول المقاسات الخاص بالمنتج .
 2. رسم الباترون للمنتج بكافة عناصره " جميع أجزاء الباترون " بمقاس ٤ : ٢ الخاص بكراس رسم الباترون .
 3. اقتراح شكل لخط الانتاج مع تحديد العمليات الانتاجيه و ترتيبها .
 4. شرح العناصر التفصيليه داخل التوصيف و توضيح المقصود منها .
- (ملحوظة مرفق مع البحث توصيف لبنطلون جينز لعمل البحث)

الموضوع الثالث :-

- تطورت الملابس الرجالي بداية من القرن العشرين و إلي الان و تنوعت اشكالها و خامتها و تصميماتها تكلم عن ذلك مستنداً الي العناصر الآتية :-

1. اهم الأقمشه التي تستخدم في صناعة الملابس الرجالي (الملابس الخارجيه) علي مدي القرن العشرين و حتي الآن .
2. تطور شكل البنطلون الرجالي " الكلاسيكي / الجينز " علي مدي القرن العشرين و حتي الآن .
3. اهم طرق التجهيز التي تستخدم في صناعة الجينز خلال نفس الفتره و تطورها .
4. اهم الاكسوارات المستخدمه في صناعة الملابس الرجالي و تطورها خلال نفس الفتره .

الموضوع الرابع :-

- لوصلات الحياكه دور هام جداً في حياكة الملابس الجاهزه تكلم عن ذلك بالتفصيل مستخدماً العناصر التاليه (وضح بالصور شكل وصلات الحياكة)

1. تعريف وصلات الحياكه .
2. انواع وصلات الحياكه و تصنيفها و إستخداماتها .
3. اهم الوصلات في حياكه البنطلون الجينز .
4. اهم الوصلات في حياكه البنطلون الكلاسيك .

الموضوع الخامس :-

• **خطط القص في صناعة الملابس الجاهزة من العناصر الهامة في الصناعة تكلم عن خطط القص مستخدماً العناصر التالية :-**

١. تعريف خطة القص .
٢. طريقه عمل خطة القص و العناصر الأساسية بها .
٣. اهمية عمل خطة القص .
٤. برامج عمل خطة القص بالكمبيوتر وكيفية عملها على برامج رسم الباترون بالكمبيوتر مثل جيمنى وجربى .
٥. بناءً على ما قمت بدراسته قم بتوزيع خطة القص التالية و عمل التصفية الخاصة بها محددًا :-
 - a. نسبه القص .
 - b. عدد القصات المطلوبه .

طلب من قسم التخطيط عمل خطة القص لإحدى الطلبيات الخاصة بالقميص الرجالي المصنوع من قماش القטיפه المضلعة بعدد اجمالى (2490 PCS) وأقصى عدد من الطبقات يمكن رصه هو ١٢٠ طبقة وكانت الالوان المطلوبه هى الرمادى والأزرق والأحمر والأبيض والأخضر وكانت الأعداد كما هو موضح فى الجدول التالى رقم (٢)

جدول يوضح اجمالى عدد القطع المطلوب قصها لكل لون تبعا للمقاسات المختلفة

SIZE	S	M	L	XL	TOTAL
COLOR					
رمادى (GRAY)	75	152	160	78	465
ازرق (BLUE)	120	250	245	130	745
احمر (RED)	100	320	210	100	730
ابيض (WHITE)	45	100	98	50	293
اخضر (GREEN)	35	110	72	40	257
TOTAL	375	932	785	398	2490

الموضوع السادس :-

- **تعتبر الأبره هي العنصر الأساسي لعمل الغرزة تكلم بالتفصيل عن الابر مستخدماً العناصر الآتية بالتفصيل يوضح بالصور كل عناصر البحث**
١. تعريف الأبره و تركيبها الأساسي .
 ٢. تصنيف الابر و أنواع التصنيفات .
 ٣. إختلاف إستخدام الابر بإختلاف الخامات المستخدمه .
 ٤. أنواع الابر المستخدمه في الماكينات الصناعية علي إختلاف أشكالها .
 ٥. إبر حياكة الجينز بخاماته المختلفه .