

## امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لعام ٢٠١٥ / الدورة الصيفية

(وثيقة محمية/محدود)

د س

مدة الامتحان : ٢ : ٠٠

اليوم والتاريخ : السبت ٢٧/٦/٢٠١٥

المبحث : علوم مهنية خاصة / إنتاج الملابس / المستوى الرابع

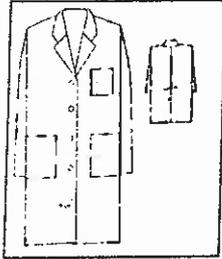
الفرع : الاقتصاد المنزلي

ملحوظة : أجب عن الأسئلة الآتية جميعها وعددها (٥)، علماً بأن عدد الصفحات (٣).

السؤال الأول : (٢٠ علامة)

(أ) وضح المقصود بكل من المفاهيم والمصطلحات الآتية:  
- الجودة - مخطط القص - تدريج المخطط (٦ علامات)

(ب) تأمل مريول العمل بالتصميم الموضح جانباً، ثم أجب عما يأتي:



١- صف موديل المريول.

٢- كم عدد القطع المكونة لمريول العمل ؟

٣- يُساعد تحليل التصميم على تحديد مراحل التصنيع اللازمة،  
وضّح ذلك.

(ج) وضّح الأمور التي يتم التركيز عليها عند ضبط جودة فرد الأقمشة صناعياً. (٦ علامات)

السؤال الثاني : (٢٠ علامة)

(أ) سمّ أداة القص المناسبة لقص كل مما يأتي :

١- الخطوط المستقيمة.

٢- الجلد والأقمشة الوبرية.

٣- شريط الورب.

٤- أشكال الخطوط جميعها وخاصة الزوايا.

٥- الأجزاء الصغيرة من المخططات كمخططات الملابس الداخلية.

(ب) عدّد الأمور الواجب التأكد منها عند تشغيل آلة العراوي ( بعد تحديد أماكن العراوي وقبل البدء بخياطتها ).

(٤ علامات)

(٦ علامات)

(ج) يوجد العديد من المؤسسات العاملة في قطاع صناعة الألبسة الجاهزة.

١- وضّح أهمية المناطق الحرة.

٢- حدّد المميزات التي تتمتع بها المصانع في مؤسسة المدن الصناعية.

٣- أعطِ مثالاً على إحدى المؤسسات المساندة لقطاع صناعة الألبسة الجاهزة.

## الصفحة الثانية



(١٢ علامة)

السؤال الثالث : (٢٠ علامة)

(أ) تأمل التنورة بالتصميم المحدد أمامك، ثم أجب عما يأتي:

١- صِف موديل التنورة الموضح بالشكل.

٢- فسِّر كلاً ممَّا يأتي :

أ- يعتمد رسم مخطط التنورة على المخطط الأساسي العلوي لملابس الأطفال.

ب- تُجهز قطعة الصدر من الجهات الثلاث مع ترك جهة الخصر.

٣- حدِّد مسافة الخياطة التي تُترك حول الخطوط الخارجية للتنورة.

٤- أعطِ مثالاً على أحد أجزاء التنورة الذي يُجهز باستعمال الفازلين.



(٨ علامات)

(ب) علِّل كلاً ممَّا يأتي:

١- يُفضل استعمال الألوان الفاتحة لملابس الأطفال وخاصة الرُّضع منهم.

٢- استعمال أحذية الأطفال المصنوعة من الجلد بدلاً من البلاستيك.

٣- رفض العينة المُنتجة صناعياً بعد عرضها على محلات التجزئة.

٤- في المراحل الأساسية من ضبط جودة الخياطة يجب أن يكون فحص القطع ١٠٠ % .

السؤال الرابع : (١٨ علامة)

(١٠ علامات)

(أ) من خلال دراستك لموضوع ملابس الأطفال.

١- حدِّد ثلاثاً من مواصفات ملابس الأطفال من عمر ( ٤ - ٦ ) سنوات.

٢- اقترح طريقة مناسبة لكل ممَّا يأتي:

أ- إخفاء عيوب مُحددة في قطعة الملابس.

ب- مُساعدة الطفل من عمر (٢,٥ - ٤) سنوات في تمييز الأمام من الخلف في قطعة الملابس.

(ب) صنِّف طرق الفرد التالية تبعاً للأقمشة المناسبة لها، وذلك بتعبئة الجدول أدناه بعد نقله إلى دفتر إجابتك. (٨ علامات)

الفرد باستعمال الطاولة الابرية.	- الفرد المتسلسل
- الفرد ( وجهاً لوجه ) ذي اتجاه زوجي	- الفرد من خلال التسوية

الأقمشة المقلمة (الكاروهات)	القماش الانبوبي	الأقمشة التي لا تحمل اتجاه ثابتاً

### الصفحة الثالثة

السؤال الخامس : ( ٢٢ علامة)

(أ) تأمل الشكل المجاور والذي يُمثل مجموعة من مُخطط الجزء العلوي لملابس الأطفال.

(١٠ علامات)

١- وضّح كيف يتم التكسيم في خط الخصر في كل من

الشكل (ب) و الشكل (ج).

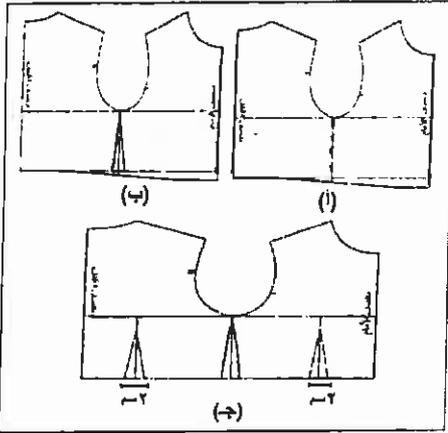
٢- برر كلاً ممّا يأتي:

أ- زيادة طول الصدر (الأمام) عن طول الظهر في الشكل ( أ ).

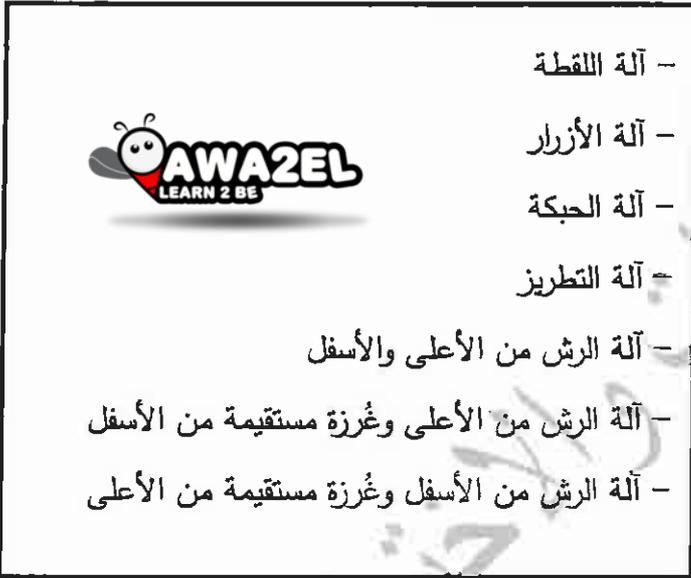
ب- ترك مسافة خياطة بمقدار ( ٣ - ٥ ) سم عند خط الخصر

في مُخططات ملابس الأطفال.

٣- حدّد العمر المناسب للطفل الذي يُناسبه المخطط الوارد في الشكل (ج).



(ب) اختر من الصندوق المجاور آلة الخياطة الصناعية التي يُناسبها ما يلي من الاستعمالات : ( ١٢ علامة)



١- تثبيت الكباسات والكبشيات.

٢- تنظيف حواف مسافات الخياطة وقصّ الزوائد.

٣- تركيب مطاط الملابس الداخلية.

٤- تثبيت ثنية الذيل للفساتين والتنانير والبنطلونات.

٥- عمل حاملات حزام البنطلون.

٦- خياطة الجنب في الملابس الرياضية.

﴿ انتهت الأسئلة ﴾



رقم الصفحة في الكتاب

اجابة السؤال الأول (٣٠ علامة)

(٦) [٦ علامات] عديا  
العودة ، مطابقة المنتج للملاحظات الحديثة ، تأسس على العمليات وسلوكه التصميمية  
تسليم الطلبة للزيوت (علقاءم)

٢٧٥

١٨٧ خطط القصص: توزيع الخطوط بالتحليلات المختلفة لإافة بناءا على منة القصص ، لتتم  
القصص بناءا على المقاسات المطلوبة ، مع مراعاة ترتيب استعمالها لتأخرها (علقاءم)

١٥٨ تسريح الخطوط : تبليس الخطوط وتصغيرها للحصول على المقاسات المطلوبة  
(علقاءم)

(٣ × ٦ = ٣ علامات) ، اى علاقتك بكل نقطة

(دب) [٤ علامات] اصقول عمل واسع ، مفتوح من الالمام ، مدمج وعلاوة على ذلك ، وياقة ليون ، و  
الالمام فيه ثلاثة جوارب [واحدة على اليسار واخرتين أسفل فم الخصر] وقفة  
في متديفها الخلفا (من) فم الخوض ، والمم من تقسيم دونه اسوية  
(٣ × ٣ = ٣ علامات) ، المظهر ثلاث تقاطع فقط ، (٣ علامة) كل نقطة

١٥١

١٥٢ (١٠ قلم) (علقاءم فقط) ٣

٣- الى دور عمليات التخليص كلها ، واختيار تقنيات الخياطة الملائمة للتصميم  
تأكد من عمليات التصميم وعددها حسب تسلسل العمليات .  
[٣٣] (٣٣ علامة) اللازم لكل عملية (٣) من أدوات الخياطة والتسوية التي تسخدم في عملية  
(٣ × ٣ = ٣ علامات) ، المظهر ثلاث تقاطع فقط ، (٣ علامة) واحدة لكل نقطة

(ج) [٦ علامات] لعدم وجود شد للقبض او ارتداء أثناء فرده .  
٣- وضع قواميل (دور) لفصل الألوان ، وخاصة عند اختلاف درجات اللون  
٢- ضبط طرقات القماش حسب الألوان وعدد القطع المطلوبة  
٣- ضبط خطوط الخيوط المتكاثرة ، والكاروهات .

٢٧٨ طول فردة القماش تزيد على طول القص بمقدار (٥) سم الوصين  
(٣ × ٦ = ٣ علامات) ، المظهر ثلاث تقاطع فقط ، (٣ علامة) كل نقطة

إجابة السؤال الثاني (٢٠ علامة)

رقم الصفحة في الكتاب

(م) [١٠ علامات]

١٩٩

١- المقصود بالكهربائي المتحرك ذو السكتة الدائرية

٢٠١

٢- آلة القص غير المستمرة ( المناسبة)

٢٠١

٣- آلة قص الشريط

٢٠٠



٤- المقصود بالكهربائي المتحرك السكتة الرأسية المتحركة

٢٠٠

٥- المقصود الثابت

(٥ × ٤ = ٢٠ علامات) ، أي علامة لكل نقطة.

(ب) [٤ علامات]

١- تركيب اللبنة المناسبة صح حيث القياس والنوع .

٢- تركيب القفا الضاغطة المناسبة لطول العروة بالشكل الصحيح .

٢٣٤

٣- تركيب الشفرة المناسبة لطول العروة بالشكل الصحيح .

٤- تعبئة الحيز العلوي (حيز اللبنة) والحيز السفلي (حيز اللوك) ، على انه يكونا

ملائمين للون القطعة المراد قياسها ، الا اذا تم تعيين تصميم غير ذلك

(٤ × ٤ = ١٦ علامات) ، أي علامة واحدة لكل نقطة.

(ج) [٦ علامات]

١٤٢

١- لا يمكن التمييز والتحديد داخل هذه المناطق حسب القوانين الدولية .

٢- يمكن الاستيراد والتصدير داخل هذه المناطق حسب القوانين الدولية .

(علامة فقط) عند تحديد نقطة واحدة .

١٤٢

٣- استقطاب المشاريع والاستثمارات واختصاصها . ٤- توفير المرافق والخدمات

١٤٣

٥- توفير البنية التحتية المتكاملة (كهرباء ، محلات تجارية ، مياه ، فضاء ، ... الخ)

٦- الاعفادات والحوافز الأخرى . (٥ × ٢ = ١٠ علامات) ، المطلوب نقطة فقط .

١٤٣

٣- الوزارة العمل ٤- الجمعية العامة المملوكة ٥- مؤسسة تشجيع الاستثمار

١٤٤

٦- الجمعية الأردنية لمصنعي ومصوري الألبسة والمنسوجات لقطاع الخاص الأردني

١٤٥

٧- المؤسسة الأردنية لتطوير المشاريع الاقتصادية (التصنيف الساعي)

٨- مؤسسة التدريب المهني التي توفر تصميم الألبسة الأردني وضمان التدريب .

(علامة فقط) عند تحديد نقطة واحدة .

إجابة السؤال الثالث ( ٤٠ علامة )

رقم الصفحة  
في الكتاب

(٢) [ ٤٠ علامة ]

٩١

١- تنويع دوره بنسبته ، شيلان ، موقد على المصدر ، وضع نسي

( ٤٠ = ٤ علامات )

٩١

٢- التقدير نسي قطب المصدر ، وطول الشيلات

( ٤٠ = ٤ علامات )



٩٢

٣- لقبها و ليرها ( علاقتها فقط )

٩١

٣ (٢-١) سم ( علاقتها فقط )

٩٢

٤- الشيلات ، راس ، وقود المصدر ( علاقتها فقط )

(ب) [ ٨ علامات ] ( المطلوب سبب واحد فقط )

+١٨ + ١٢  
١٩

١- للتأكد من نظافتها وسهولة العناية بها وتعقيمها

٢- طرونية وعقار ، واقامة الفرمية لتصوية القنا جنباً لا نبات ، الله

١٦

كل رية من قدي الفضل

١٥٦

٣- غذاء حبه

٤- صبوية انتاجها صلباً : (٣) التمييز متفقاً ملا : سن : سن :

٢٧٩

٥- انتقادي ترانم مشاكل الجودة ورفض البضاعة لادقاً دوره امكنية

تصلحها

( ٤٠ = ٤ علامات ) ، أي علاقتها نسي نقامة

رقم الصفحة في الكتاب



(أ) حل السؤال الرابع (٨ علامات)

(٢٠ - ١٠ علامات)

١- الآ آفة ٢- فتح حركة الحركة

٣- مينة ذائقاء اللعب وتعمل النفس المتكف والتخفيف

١٥

٤- بسهولة الغناصها

١٦

٥- تكون مصنوعة من أقمشة نائمة (غير خشنة) لا تقوى الجلد (رقيقه بالجلد)

٦- تمتص الرطوبة الآ مقادير لا تستعمل (المعالجة عند الإرسال) (تعال)

٧- نوات ألوان وتصميماتهم الفصحة لتعلم الألوان والأشكال والكمون

٨- تسهل عملية الاعتماد على النفس عند الرتداء

(٣ × ٦ = ١٨ علامات) ، المطلوب تارة نقاط فقط / أى علاقتاه كل نقطة

١٣

٩- إبقاء عيوب محددة فالهذه اللابن وضع بعض قطع الأبليل

١٠- يميز الأمام من الخلف

١٤

١١- وضع المشبات وضع بعض قطع الأبليل - وضع الرقعة

١٢- وضع الجيوب مع الأمام - تعين شكل الياقة

(٣ × ٤ = ١٢ علامات) ، أى علاقتاه كل نقطة

(ب) [٨ علامات]

١٧٣

الأقمشة المقامة (الكاروهات) :- الفرد باستعمال الطاولة الابوتو

١٧٤

- الفرد من فرك اليد وقبة

١٧٥

القماش الأنبوني :- (فرد وجه الوجه) ذي اتجاه زوج

الأقمشة الزلا قمل اتجاهها ثابته :- الفرد المتسلسل

(٤ × ٨ = ٣٢ علامات) ، أى علاقتاه كل نقطة

إجابة السؤال الخاص (٤٤٤هـ)

(م) [إعلامات]

رقم الصفحة  
في الكتاب

٣٧+٣٦

١- الشكل (ب) : يكسب الخصم صنف الجنب فقط  
 الشكل (ج) : يكسب الخصم في صنف الجنب بالإضافة إلى التيسار.  
 (٤×٤=٤علامات) ، أي علامتان لكل نقطة .

٣٨+٣٧

٢- آله لسبب بروز البطن

٥٨



٣- لأنه الطفل ينمو طويلاً أكثر مما ينمو باتجاه العرض.  
 (٤×٤=٤علامات) ، أي علامتان لكل نقطة .

٣٧

٣- (٣-٦) سنوات (علامات فقط)

(ب) [٤علامات]

٢٤٨

١- آلة الأزارار

٢١٣

٢- آلة الحبلة

٢٤٩

٣- آلة الرشي من الأعلى إلى الأسفل

٢١٤

٤- آلة اللقطة .

٢٤٩

٥- آلة الرشي من الأعلى إلى الأسفل ومن زخم مستقيمة من الأعلى .

٢٤٨

٦- آلة الرشي من الأعلى ومن زخم مستقيمة من الأسفل .

(٤×٦=٤علامات) ، أي علامتان لكل نقطة .