

115年度高級中等學校特色招生專業群科甄選入學術科測驗內容審查表

學校名稱	國立臺南家齊高級中等學校																	
術科測驗日期	115年4月11日(星期六)	科班	流行服飾科															
術科測驗項目	1. 創意繪圖。 2. 基礎設計、手縫																	
術科命題規範	<p>一、命題原則分析</p> <table border="1"> <tr> <td>具聯接性</td><td>術科測驗的命題方向對應十二年國教課程綱要「國中對接項目」，包含藝術、科技領域等融入式命題；此外亦對應國中端視覺藝術、生活科技等課程規劃考科，兼顧多元性，是以術科為主兼具學科融入術科之型態命題。</td></tr> <tr> <td>有區別性</td><td>術科測驗考題符合語文推理、美感及創意等性向，能區別學生對本校服飾設計及製作之學習興趣與發展潛能。</td></tr> <tr> <td>可操作性</td><td>術科考題及可運用材料與工具…等，經過主辦學校統一說明後，考生能在一定時間內完成測驗。</td></tr> <tr> <td>明確說明</td><td>測驗學生創意繪圖，以及基礎設計、手縫的實作能力，並以繪圖及手縫技巧完成作品及設計理念說明等進行評分。</td></tr> </table>			具聯接性	術科測驗的命題方向對應十二年國教課程綱要「國中對接項目」，包含藝術、科技領域等融入式命題；此外亦對應國中端視覺藝術、生活科技等課程規劃考科，兼顧多元性，是以術科為主兼具學科融入術科之型態命題。	有區別性	術科測驗考題符合語文推理、美感及創意等性向，能區別學生對本校服飾設計及製作之學習興趣與發展潛能。	可操作性	術科考題及可運用材料與工具…等，經過主辦學校統一說明後，考生能在一定時間內完成測驗。	明確說明	測驗學生創意繪圖，以及基礎設計、手縫的實作能力，並以繪圖及手縫技巧完成作品及設計理念說明等進行評分。							
具聯接性	術科測驗的命題方向對應十二年國教課程綱要「國中對接項目」，包含藝術、科技領域等融入式命題；此外亦對應國中端視覺藝術、生活科技等課程規劃考科，兼顧多元性，是以術科為主兼具學科融入術科之型態命題。																	
有區別性	術科測驗考題符合語文推理、美感及創意等性向，能區別學生對本校服飾設計及製作之學習興趣與發展潛能。																	
可操作性	術科考題及可運用材料與工具…等，經過主辦學校統一說明後，考生能在一定時間內完成測驗。																	
明確說明	測驗學生創意繪圖，以及基礎設計、手縫的實作能力，並以繪圖及手縫技巧完成作品及設計理念說明等進行評分。																	
<p>二、與十二年國教課程聯接性分析</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">命題內容</th> <th colspan="3">國民中學階段對接項目</th> <th rowspan="2">技術型高中 <u>家政群</u>部定專業及實習科目</th> </tr> <tr> <th>學習領域</th> <th>學習內容</th> <th>核心素養</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">創意繪圖</td> <td rowspan="2">藝術領域</td> <td>視 E-IV-1 色彩理論、造形表現、符號意涵</td> <td>藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。</td> <td>色彩概論</td> </tr> <tr> <td>視 E-IV-2 平面、立體及複合媒材的表現技法。</td> <td>藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。</td> <td>多媒材創作實務</td> </tr> </tbody> </table>			命題內容	國民中學階段對接項目			技術型高中 <u>家政群</u> 部定專業及實習科目	學習領域	學習內容	核心素養	創意繪圖	藝術領域	視 E-IV-1 色彩理論、造形表現、符號意涵	藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。	色彩概論	視 E-IV-2 平面、立體及複合媒材的表現技法。	藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。	多媒材創作實務
命題內容	國民中學階段對接項目			技術型高中 <u>家政群</u> 部定專業及實習科目														
	學習領域	學習內容	核心素養															
創意繪圖	藝術領域	視 E-IV-1 色彩理論、造形表現、符號意涵	藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。	色彩概論														
		視 E-IV-2 平面、立體及複合媒材的表現技法。	藝-J-B1 應用藝術符號，以表達觀點與風格。	多媒材創作實務														

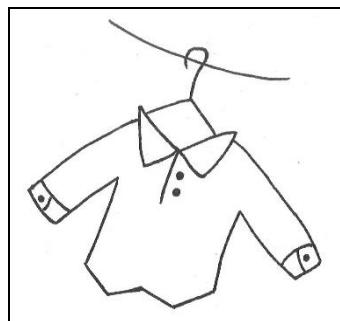
	基礎設計、手縫	藝術領域	視 E-IV-2 平面、立體及複合媒材的表現技法。	藝-J-B3 善用多元感官，探索理解藝術與生活的關聯，以展現美感意識。	多媒材創作實務		
		綜合活動領域	家 Bc-IV-1 常見織品的認識與手縫技巧應用。	綜-J-C3 探索世界各地的生活方式，理解、尊重及關懷不同文化及族群，展現多元社會中應具備的生活能力。	服裝製作實務		
術科測驗內容及試題範例		<p>一、測驗內容：以學生基本能力為考量前提(美術課表現技法為輔，家政課手縫技巧為主)，測驗時間為120分鐘整(含說明及考生提問10分鐘)。</p> <p>(一) 創意繪圖：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 以乾式繪圖工具(如：鉛筆、色鉛筆…等)繪製。 2. 依試題主題，運用色彩搭配予以繪製線條、圖案及著色。 3. 不得書寫姓名及其他相關文字。 4. 設計理念，文字說明設計之想法、說明，在200字以內。 5. 由本校提供A4水彩紙。 <p>(二) 基礎設計、手縫：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 將布上所有的圖案、線條，以平針縫手縫出來。 2. 以現場所提供的各色DMC25繡線進行配色(如：紅、黃等)。 3. 以現場發放布料為主要用布。(如：府綢布) <p>二、測驗用工具：</p> <p>(一) 考生自備：鉛筆、橡皮擦、色鉛筆、尺、剪線的剪刀，不得攜帶彩色筆、廣告顏料等不易乾燥之媒材、繡框。</p> <p>(二) 考場準備：A4水彩紙一張、30cm*30cm布料一塊、各色DMC25繡線、手縫針二支、穿線器。</p>					

試題範例：

一、創意繪圖：請以「遊樂園」為主題，運用右下角布料花色搭配，將下圖中的服裝畫上色。



二、基礎設計、手縫：請將布上的線條以手縫平針縫縫出並配色。



測驗項目	評量項目	計分比例	評量規準
術科評量規範 40%	技巧熟練度	15%	1. 表現極佳14~15分 2. 表現佳11~13分 3. 表現普通7~10分 4. 表現差4~6分 5. 未完成1~3分 6. 未畫0分
	創造性	15%	1. 全部具有創意14~15分 2. 大部分具創意11~13分 3. 部分具創意7~10分 4. 大部分不具創意4~6分 5. 完全無創意1~3分 6. 未畫0分
	文字說明流暢度	10%	1. 能完整表達9~10分 2. 大部分能表達7~8分 3. 部分能表達5~6分 4. 大部分不能表達1~4分 5. 未寫0分

術科測驗評分標準	基礎設計、手縫 60%	手縫技巧熟練度(手縫)	35%	1. 表現極佳30~35分 2. 表現佳22~29分 3. 表現普通15~21分 4. 表現差1~14分 5. 未縫0分																													
		色彩設計搭配度(基礎設計)	15%	1. 全部搭配完整11~15分 2. 大部分搭配完整8~10分 3. 部份搭配完整5~7分 4. 大部分搭配不完整1~4分 5. 未縫0分																													
		作品完成度(手縫)	10%	1. 全部完成9~10分 2. 大部分完成7~8分 3. 部份完成5~6分 4. 大部分未完成1~4分 5. 未縫0分																													
		滿分100分為評分基準，依下表比例評分																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th><th colspan="3">創意繪圖</th><th colspan="3">基礎設計、手縫</th></tr> <tr> <th>比例</th><th>技巧 熟練度 15%</th><th>創造性 15%</th><th>文字說明流暢度 10%</th><th>手縫技巧熟練度 35%</th><th>色彩設計搭配度 15%</th><th>作品完成度 10%</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100分</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>合計</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>						項目	創意繪圖			基礎設計、手縫			比例	技巧 熟練度 15%	創造性 15%	文字說明流暢度 10%	手縫技巧熟練度 35%	色彩設計搭配度 15%	作品完成度 10%	100分							合計						
項目	創意繪圖			基礎設計、手縫																													
比例	技巧 熟練度 15%	創造性 15%	文字說明流暢度 10%	手縫技巧熟練度 35%	色彩設計搭配度 15%	作品完成度 10%																											
100分																																	
合計																																	