**新竹縣114學年度國民中學技藝教育競賽學科測驗題庫**

**家政職群-美髮學科試題〈題庫：單選題400題〉**

（　B　） 1.毛髮皮質層的細胞內角蛋白屬於：(A)「油」型　(B)「硬」型　(C)「軟」型　(D)「中」型。

（　D　） 2.染劑與雙氧水混合時應採用何種器皿：(A)金屬碗　(B)鋁碗　(C)銅碗　(D)塑膠或玻璃碗。

（　A　） 3.頭髮的營養來自於頭髮的毛乳頭，因為它含有：(A)血管　(B)肌肉　(C)腺體　(D)脂肪　組織。

（　A　） 4.髮油的原料：(A)植物油、礦物油、動物油　(B)植物油、沙拉油、動物油　(C)乳質油、植物油、動物油　(D)汽油、植物油、礦物油。

（　C　） 5.染髮與冷燙的時間最好相隔：(A)1天　(B)2天　(C)1星期　(D)3天。

（　B　） 6.美髮工作者，必需知道酸鹼度（pH值）與各種髮品的關係，所謂中性是指酸鹼度pH值在：(A)3　(B)7　(C)10　(D)10以上。

（　B　） 7.一般人的毛髮總數大約：(A)5萬根　(B)10萬根　(C)15萬根　(D)20萬根。

（　D　） 8.當苯胺染劑與雙氧水混合，此時會產生化學反應，又叫：(A)預先軟化　(B)預先硬化　(C)中和作用　(D)氧化作用。

（　B　） 9.燙髮時，使用還原劑後表皮層：(A)會收縮　(B)會膨脹　(C)會變小　(D)仍不變。

（　C　）10.等量的紅色加等量的黃色變成：(A)綠　(B)紫　(C)橙　(D)灰。

（　D　）11.毛髮的橫切面構造是：(A)像是一根吸管，中間空的　(B)像是一根實心的棒子，心外組織相同　(C)分為五層：髓質、皮質、棘層、顆粒層及角質層　(D)分為三部份：髓質、皮質及表皮。

（　B　）12.正常乾燥頭髮可伸展至：(A)原來長度的一半　(B)原來長度的五分之一　(C)原來長度的四分之三　(D)原來長度的兩倍。

（　C　）13.19世紀英、法少女在古典髮型中常用的捲法是：(A)上捲　(B)橫捲　(C)直立捲　(D)下捲。

（　A　）14.多量的過氧化氫會造成頭髮：(A)乾又硬　(B)柔又細　(C)光亮　(D)有保護層。

（　C　）15.頭髮的髮色、強度及髮質主要原因為：(A)飲食　(B)生活習慣　(C)遺傳　(D)心情。

（　A　）16.洗刷的方式不宜：(A)全程單手洗　(B)雙手同時洗　(C)雙手交替洗　(D)單手握髮，單手洗。

（　A　）17.全染時，白髮染黑應先染：(A)髮根　(B)髮中　(C)髮尾　(D)髮中及髮尾。

（　C　）18.染髮時取髮片寬度大約：(A)15公分　(B)10公分　(C)5公分　(D)1公分。

（　D　）19.下列何者不是頭髮分叉的可能原因？(A)紫外線曝曬　(B)整髮或燙髮時，過熱的傷害　(C)燙髮液的傷害　(D)髮油髮蠟的傷害。

（　C　）20.暫時性染髮劑染髮劑顏色停留在：(A)髓質層　(B)皮質層　(C)表皮層　(D)真皮層。 1

（　B　）21.我國的吹風機所採用電壓為：(A)100V　(B)110V　(C)200V　(D)220V。

（　A　）22.受損髮每星期至少護髮：(A)一次　(B)二次　(C)三次　(D)四次。

（　D　）23.手持吹風機吹頭髮，應該由髮根吹至：(A)頭皮　(B)髮幹　(C)髮中(D)髮尾。

（　B　）24.低密度髮量一平方公分約有：(A)50～100根　(B)120～130根　(C)140～160根　(D)220～240根。

（　D　）25.冷燙紙應採用：(A)塑膠紙　(B)鋁箔紙　(C)西卡紙　(D)棉紙　為佳。

（　C　）26.一般直吹內彎髮型先從：(A)頭頂　(B)二側　(C)頸後　(D)前額　開始吹。

（　C　）27.下列何者不屬於美髮用品？(A)染髮劑　(B)整髮液　(C)清潔劑　(D)保養油。

（　A　）28.下列中非頭髮護理的方法是：(A)洗髮　(B)塗抹保養油　(C)拍打頭髮使髮油易滲入　(D)蒸氣加溫。

（　B　）29.毛髮生長速率平均每天約：(A)0.1～0.2毫米　(B)0.2～0.5毫米　(C)0.6～0.8毫米　(D)0.9～1.2毫米。

（　A　）30.分髮時可使用：(A)尖尾梳　(B)S型梳　(C)大齒梳　(D)齒形梳。

（　A　）31.最常搭配剪髮時的梳子是：(A)剪髮梳　(B)小板梳　(C)尖尾梳　(D)大板梳。

（　A　）32.利用捲棒將頭髮捲於捲棒上之動作可使頭髮暫時捲曲的作用稱：　(A)物理作用　(B)化學作用　(C)氧化作用　(D)中和作用。

（　C　）33.在於兩頰的毛髮是：(A)短毛髮　(B)長毛髮　(C)纖毛髮　(D)絨毛。

（　D　）34.進行彩色全染時，應先從：(A)前額髮際　(B)髮尾　(C)鬢角處　(D)後頸線　染起。

（　B　）35.下列何者為非？(A)燙髮前清洗頭髮勿抓傷頭皮　(B)燙髮前塗上毛鱗片較不傷髮質而易捲　(C)燙髮時上氧化劑不須戴帽子　(D)燙髮前髮緣四周可塗凡士林保護皮膚。

（　D　）36.洗髮前的準備應無：(A)圍毛巾　(B)按摩　(C)梳開頭髮　(D)調整水溫與水壓。

（　A　）37.毛髮上色素粒子在：(A)皮質層　(B)髓質層　(C)毛表皮層　(D)毛根。

（　C　）38.一個完整的髮型，其主要技巧在於：(A)梳子的運用　(B)吹風機的運用　(C)梳子和吹風機的運用　(D)雙手的運用。

（　D　）39.皮膚試驗可知道：(A)顯現時間　(B)髮色搭配　(C)髮質優劣　(D)過敏現象。

（　A　）40.削髮與剪髮進行燙髮時，削髮較：(A)易捲　(B)一樣　(C)不一樣　(D)無影響。

（　C　）41.引起雞皮疙瘩的是：(A)隨意肌　(B)三角肌　(C)起毛肌　(D)平滑肌。

（　D　）42.空心捲整髮，操作時為使髮型蓬鬆，取髮的角度應在：(A)20°　(B)30°　(C)45°　(D)90°　以上。

（　A　）43.判斷捲髮的波浪效果是：(A)S型　(B)直線型　(C)三角型　(D)多角型。

（　D　）44.對於分叉髮宜先行：(A)整髮　(B)吹髮　(C)染髮　(D)剪髮　再進行燙髮，以免使頭髮呈乾燥現象。

（　A　）45.a.敲打法；b.顫動法；c.拍打法；d.指壓法；e.捶打法中，適用於頭部按摩的有：　(A)a、b、c、d　(B)b、c、d、e　(C)a、c、d、e　(D)a、b、d、e。

（　B　）46.染髮與冷燙應何者先做？(A)染髮　(B)冷燙　(C)同時　(D)兩者皆可。

（　C　）47.所謂多孔性是頭髮吸收下列何者的能力？(A)角質素　(B)陽光　(C)水份　(D)紫外線。

（　C　）48.石蕊試紙變紅的洗髮劑是：(A)鹼性　(B)中性　(C)酸性　(D)無法測出。

（　A　）49.洗髮沖水時以下何者為非？(A)噴水器的方向以90°垂直頭皮沖洗　(B)水注順著頭皮　(C)沖水中可拍、搓洗　(D)服務人員的氣息，勿對著顧客。

（　C　）50.彈性佳的頭髮通常維持燙後良好效果時間會：(A)較短　(B)適中　(C)較長　(D)差別不大。

（　C　）51.為使空心捲落在底盤上應注意：(A)頭髮粗細　(B)頭髮長短　(C)取髮角度　(D)髮量感。

（　D　）52.沖水時以：(A)手指　(B)手背　(C)手肘　(D)手腕　內側試溫。

（　A　）53.冷燙時使用蒸氣易造成頭髮過度膨脹，燙後頭髮表面鱗片：　(A)無法完全收歛密合　(B)不影響　(C)使頭髮光澤柔軟　(D)使捲度持久。

（　B　）54.頭髮露出表皮可見的部份稱為︰(A)髮根　(B)髮幹　(C)髮骨　(D)毛囊。

（　D　）55.a.蒸氣護髮機；b.蒸氣消毒箱；c.電腦紅外線機；d.大吹風機；e.電熱帽，以上中何種為護髮技術使用的器具？(A)a、b、c　(B)b、c、d　(C)c、d、e　(D)a、c、e。

（　D　）56.使乾髮會變得脆弱、易斷的溫度是：(A)60℃　(B)80℃　(C)100℃　(D)160℃。

（　D　）57.何謂有彈性的頭髮？(A)頭髮的色素粒子多者　(B)頭髮具有吸收水份的能力　(C)頭髮伸展即斷裂者(D)頭髮伸展後能恢復原形而不斷裂者。

（　A　）58.平捲之捲法有順時針及逆時針捲法，其目的使造型成：(A)波紋　(B)曲線　(C)彎線　(D)直線條。

（　A　）59.燙後發現漏捲時：(A)再行補燙　(B)不予理會　(C)不影響　(D)剪掉。

（　D　）60.潮濕的毛髮，使用熱度達攝氏：(A)25度　(B)35度　(C)45度　(D)55度　則角蛋白質開始變化。

（　B　）61.冷燙時藥水過量滲入頭皮會：(A)毫無刺激性　(B)頭皮受損　(C)頭髮粗糙　(D)頭髮不捲。

（　B　）62.冷燙或染髮前，坐在冷氣風口，則其完成所需時間：(A)快　(B)慢　(C)不影響　(D)均勻。

（　C　）63.成型的髮型，噴上髮膠或定型液，此時風力宜用：(A)大風　(B)熱風　(C)靜風　(D)冷風　吹乾。

（　C　）64.淡色的毛髮含有較少的：(A)氧　(B)硫　(C)碳　(D)鋅。

（　B　）65.染髮前的洗髮應：(A)以指甲抓洗乾淨　(B)以指腹按摩　(C)以油性之洗髮劑清洗　(D)多沖潤絲精。

（　B　）66.燙髮時每一髮束的髮尾處理必須：(A)呈三角形　(B)平均分散　(C)梯形　(D)呈圓形。

（　D　）67.染髮前判斷髮色應選：(A)冠部髮色　(B)耳後髮色　(C)腦後部髮色　(D)平均髮色。

（　B　）68.較適合嚴重受損髮質使用的染髮劑是：　(A)金屬性　(B)護髮性　(C)半永久性　(D)永久性。

（　C　）69.頭髮表皮層愈合攏，其吸水性：(A)良好　(B)適中　(C)差　(D)大。

（　B　）70.在濕熱的狀態下，溫度達到幾度時，毛髮的角質蛋白就開始變化？　(A)45℃　(B)55℃　(C)70℃　(D)100℃。

（　C　）71.一平方公分頭髮有220～240根髮量是屬於：(A)低密度　(B)中密度　(C)高密度　(D)超高密度。

（　A　）72.毛髮中的蛋白質由胺基酸構成，而胺基酸是由：(A)碳、氫、氮、氧、硫　(B)碳、氮、磷、氧、硫　(C)碳、氫、氧、鐵、硫　(D)氫、氧、鈷、鋅、硫　構成。

（　C　）73.等量的藍色加等量的黃色變成：(A)橙　(B)褐　(C)綠　(D)紫。

（　A　）74.髮筒捲法時須注意取髮角度及是否將：(A)髮尾捲至髮根部　(B)髮根捲至髮尾部　(C)只捲髮根　(D)只捲髮尾部。

（　B　）75.泡沫型染髮劑是屬於：(A)暫時性染劑　(B)半永久性染劑　(C)永久性染劑　(D)金屬染劑。

（　A　）76.染髮時在髮際四周擦上：(A)凡士林　(B)染髮劑　(C)氨水　(D)阿摩尼亞　以保護皮膚。

（　C　）77.消除神經痛和肌肉痙攣最好的方法為：(A)叩打法　(B)振動法　(C)指壓法　(D)揉撚法。

（　A　）78.染髮前選色時應採用何種光線為正確？(A)白天光線　(B)晚上光線　(C)電燈　(D)水銀燈。

（　C　）79.還原劑時間到達時，不使藥劑停留在髮上太久，可使用：(A)試捲　(B)上氧化劑　(C)中間沖水　(D)洗髮。

（　A　）80.標準燙髮時會影響髮尾捲度效果不佳的原因是：(A)髮尾過度集中　(B)髮尾平順捲緊　(C)張力均衡　(D)拉力均衡。

（　A　）81.沒有起毛肌的毛髮是：(A)眉毛　(B)頭髮　(C)手部的毛髮　(D)腳部的毛髮。

（　C　）82.頭髮的成份蛋白質佔頭髮的百分比：(A)57％　(B)67％　(C)97％　(D)37％。

（　B　）83.主成份為硝酸銀、鉛、銅、鐵的染劑是：(A)植物性染劑　(B)礦物質染劑　(C)化合性染劑　(D)滲透型染劑。

（　B　）84.燙髮時橡皮筋的套法須：　(A)固定而接觸髮根　(B)固定而不接觸髮根　(C)不可用交叉固定　(D)隨意固定即可。

（　C　）85.剪髮時可同時剪去長度及薄度的是：　(A)手推剪　(B)剪刀　(C)削刀　(D)電剪。

（　B　）86.最有益於補充頭髮營養的是(A)蛋白質、維生素A　(B)蛋白質、維生素B　(C) 蛋白質、維生素C　　(D) 蛋白質、維生素D　。

（　B　）87.燙髮用捲棒的材質以採用：(A)木質　(B)塑膠　(C)玻璃　(D)金屬。

（　C　）88.以電流開關控制或裝上電流剪髮的工具是：　(A)剪刀　(B)推剪刀　(C)電剪　(D)打薄剪。

（　D　）89.燙髮前應將頭髮：(A)用潤絲精清洗頭皮　(B)使用指尖用力抓洗頭皮　(C)不應清洗即可　(D)確實洗淨但勿抓傷頭皮。

（　B　）90.洗髮時至少要打：(A)一次　(B)二次　(C)三次　(D)四次　泡沫。

（　C　）91.組成毛髮髓質的是：(A)鱗狀細胞　(B)棘狀細胞　(C)立方細胞　(D)顆粒細胞。

（　C　）92.防止頭髮分叉應注意的要點，下列何者不對？(A)不可直接在大太陽下曝曬太久　(B)不可手持吹風機在極接近頭髮處長時間烘吹　(C)應常用名貴護髮品　(D)梳髮時千萬不可用力拉梳。

（　B　）93.要使梳頭順暢，梳頭時應：(A)用力梳刷　(B)由髮根向髮梢梳　(C)由髮梢向髮根梳　(D)用冷風邊梳邊吹。

（　D　）94.因化學藥品侵蝕及日曬的原因：(A)瀏海　(B)頸背部　(C)內部　(D)頭頂部　的頭髮較易受損。

（　C　）95.燙髮作用過度時會產生：(A)有波浪的頭髮　(B)捲捲頭　(C)脆弱分叉的頭髮　(D)柔軟的頭髮。

（　B　）96.毛髮的組成主要是：(A)軟蛋白質　(B)角蛋白質　(C)鈣質　(D)磷質。

（　B　）97.年紀漸長，毛髮的生命週期會：(A)逐漸延長　(B)逐漸縮短　(C)與嬰兒期相同　(D)持續不變。

（　A　）98.冷燙中何者具有保護髮尾，並使藥水滲透均勻的功用？(A)冷燙紙　(B)橡皮圈　(C)捲棒　(D)噴水器。

（　C　）99.波狀髮的橫切面呈：(A)圓型　(B)扁平　(C)橢圓型　(D)三角型。

（　A　）100.洗髮前顧客要求刮頭皮屑應：　(A)先查看皮膚是否受傷　(B)用尖梳刮乾淨　(C)梳要向毛流逆行　(D)用指甲抓。

（　D　）101.永久性染髮劑需加：(A)安定劑　(B)調色劑　(C)人工色素　(D)雙氧水（H2O2）。

（　D　）102.吹風時較不易吹出層次、線條的髮梳是：(A)九排梳　(B)排骨梳　(C)圓梳　(D)S彎梳。

（　A　）103.為客人洗髮時應隨時保持：(A)背部　(B)頭部　(C)腳部　(D)手部　挺直而讓手腕之移動達到洗髮的效果。

（　D　）104.平日保養的方法是(A)攝取均衡的營養：　(B)保持愉快的心情　(C)洗頭後在髮尾抹上護髮霜或PPT蛋白質，以防分叉　(D)以上皆是。

（　C　）105.含有PPT的護髮劑稱：(A)酸性營養護髮劑　(B)鹼性營養護髮劑　(C)蛋白質營養護髮劑　(D)綜合營養劑。

（　C　）106.糾結在一起的頭髮，欲梳理應從何處著手？(A)髮根　(B)髮幹　(C)髮梢　(D)任何地方均可梳通。

（　B　）107.毛髮突出表皮外的部份稱為：(A)毛頭　(B)毛幹　(C)毛乳頭　(D)毛根。

（　B　）108.冷燙時氧化劑的用量必需與還原劑的用量：(A)多　(B)相等　(C)少　(D)不必用。

（　B　）109.平捲法每一束髮平均分配髮圈重疊：(A)1/2　(B)1/3　(C)1/4　(D)1/5　捲髮表面需光滑。

（　A　）110.冷燙時最主要是切斷頭髮中的：(A)二硫化鍵　(B)氫鍵　(C)氧鍵　(D)碳鍵。

（　B　）111.永久性染劑下列何者為非？(A)由表皮進入皮膚　(B)經過還原作用　(C)與原來的色素粒子結合　(D)可用於覆蓋白髮。

（　B　）112.染髮後頭髮在濕的時候髮色較：(A)淡　(B)深　(C)一樣　(D)不一定。

（　D　）113.髮筒捲法在頭部下半部操作時，使用的角度為：(A)180度以下　(B)120度以上　(C)90度以下　(D)60度以下。

（　A　）114.下列何者為洗髮精所引起的化學作用？(A)洗髮精的乳化及懸浮作用　(B)洗髮精的價格是否合理　(C)洗髮精的外觀包裝　(D)洗髮精廣告效果。

（　A　）115.直吹內彎髮型時，分區髮片要挑：(A)水平線　(B)斜線　(C)曲線　(D)弧線。

（　B　）116.一般頭髮本身有四種麥拉寧色素粒子：(A)黑、褐、橙、紅　(B)黑、褐、紅、黃　(C)黑、紅、黃、綠　(D)黑、紅、黃、白。

（　D　）117.頭髮濕潤之後，可被拉長比原長度多：(A)10～20％　(B)20～30％　(C)30～40％　(D)40～50％。

（　C　）118.紅黃藍三原色混合即變成：(A)白色　(B)棕色　(C)濁色　(D)綠色。

（　B　）119.平捲的髮圈，可分為半髮幹、全髮幹及：(A)空髮幹　(B)無髮幹　(C)寬髮幹　(D)圓髮幹。

（　A　）120.吹直髮常用邊梳邊吹風，若每髮片被吹過，必須等到：(A)頭髮近冷卻時　(B)不必等　(C)任何方式即可　(D)不須要考慮　再吹另一片。

（　D　）121.一般梳子材質可用：(A)玻璃　(B)橡皮　(C)錫　(D)硬塑膠　來製造。

（　B　）122.一般潤絲精是屬於：(A)中性　(B)酸性　(C)鹼性　(D)油性。

（　A　）123.編髮技巧中最常用的是：(A)三股編髮　(B)扭轉編髮　(C)四股編髮　(D)緞帶編髮。

（　A　）124.洗髮時，於清水中加醋會使頭髮變：(A)軟　(B)硬　(C)紅　(D)白。

（　A　）125.洗髮後塗抹潤絲可用：(A)輕擦法　(B)叩打法　(C)壓迫法　(D)振動法。

（　B　）126.美髮用品中起泡力及清潔力不佳，但能清除陰離子所產生的靜電，使髮況較佳之界面活性劑是：　(A)陰離子　(B)陽離子　(C)非離子　(D)兩性離子。

（　B　）127.梳理前額線條髮型時採用：(A)九排梳　(B)排骨梳　(C)包頭梳　(D)剪髮梳。

（　A　）128.毛髮的退化期約：(A)1～2週　(B)2～4週　(C)6～8週　(D)8～10週。

（　B　）129.冷燙液如果讓鐵質或塵埃掉入時會變成：(A)金黃色　(B)紅色　(C)乳白色　(D)黑色。

（　B　）130.指壓法是施以：(A)1～2公斤　(B)3～5公斤　(C)6～7公斤　(D)7～9公斤　的力量。

（　C　）131.容易接受冷燙的頭髮：(A)白髮　(B)粗硬的頭髮　(C)受損的頭髮　(D)健康的頭髮。

（　A　）132.冷燙時不易捲曲的頭髮：(A)健康的頭髮　(B)受損的頭髮　(C)漂染過的頭髮　(D)多孔性的頭髮。

（　A　）133.毛囊的內根鞘來自：(A)表皮細胞　(B)真皮細胞　(C)神經細胞　(D)血管。

（　A　）134.染髮碗宜選用：(A)塑膠　(B)木質　(C)玻璃　(D)金屬　製品。

（　D　）135.染髮前的皮膚試驗的時間需：(A)2　(B)8　(C)12　(D)24　小時。

（　B　）136.染劑染髮時，若顏色可延4到6週，此染劑為：(A)暫時　(B)半永久　(C)永久　(D)確定　性染劑。

（　D　）137.暫時性染髮劑的缺點：(A)易於清洗　(B)可增加頭髮之光澤　(C)增加變化感　(D)易污染枕頭與衣服。

（　C　）138.有利於髮質的營養素：(A)醣類　(B)碳水化合物　(C)蛋白質食物　(D)澱粉。

（　B　）139.染髮後宜選用：(A)強酸性　(B)弱酸性　(C)強鹼性　(D)弱鹼性　洗髮精。

（　D　）140稀釋燙髮藥水時最好使用：(A)自來水　(B)冰水　(C)熱水　(D)蒸餾水。

（　C　）141.市面上最常用的洗髮劑：(A)粉末洗髮劑　(B)軟膏狀洗髮劑　(C)液體狀洗髮劑　(D)自動噴霧洗髮劑。

（　C　）142.促使頭髮表皮鱗片張開的是：(A)鹼性、低溫　(B)酸性、低溫　(C)鹼性、高溫　(D)酸性、高溫。

（　A　）143.冷燙時，中間沖洗完畢後施用的是：(A)氧化劑　(B)還原劑　(C)冷水　(D)溫水。

（　B　）144.沖水時應以：(A)指尖　(B)指腹　(C)手心　(D)手刀　做N型摩擦。

（　B　）145.油性頭皮在刷髮時，力道應：(A)重　(B)輕　(C)輕、重交替　(D)隨興。

（　A　）146.冷燙還原劑之乙硫醇酸在水溶液中極易氧化、分解，故貯藏時除應避免與空氣接觸外且必須加：(A)安定劑　(B)催化劑　(C)氧化劑　(D)還原劑。

（　D　）147.苯胺染劑是一種：(A)化合物質　(B)植物性　(C)金屬性　(D)滲透性　染劑。

（　C　）148.用水噴濕頭髮時、吸濕性良好的是屬於：(A)中性髮　(B)油性髮　(C)乾燥髮　(D)混合性髮。

（　B　）149.染髮是將頭髮：(A)完全除去顏色　(B)加入人工顏色　(C)減少天然顏色　(D)全部除去色素粒子。

（　B　）150.雙氧水可當什麼使用？(A)著色劑　(B)脫色劑　(C)染色劑　(D)混合使用。

（　A　）151.油性洗髮精是供：　(A)乾燥髮　(B)頭髮會出油　(C)頭皮會出油　(D)髮量多　者用。

（　A　）152.染髮前判斷髮色應在頭髮：　(A)清潔而乾的　(B)清潔而濕的　(C)不清潔即可，但要乾的　(D)不清潔亦可，但要濕的。

（　B　）153.燙髮時，當上完氧化劑後：(A)須戴上浴帽　(B)不須戴浴帽　(C)依髮型而決定　(D)依客人的意思。

（　B　）154.頭髮烘乾機適用於：(A)直髮　(B)捲曲髮型　(C)波浪髮型　(D)羽毛剪髮型　定型時使用。

（　A　）155.使用洗髮精洗頭跟頭髮的：(A)表皮層　(B)皮質層　(C)髓質層　(D)髮尾　最有關係。

（　C　）156.黑色素粒子，分布較為不規則，粒子比較：(A)小　(B)普通　(C)大　(D)大小平均。

（　A　）157.染髮定色通常需約：(A)40分鐘　(B)2小時　(C)4小時　(D)8小時。

（　A　）158.纖維狀蛋白質變性的受損髮，其護理方法是　(A)剪掉分叉　(B)使用優良洗髮精　(C)使用優良潤絲精　(D)使用亮油。

（　D　）159.頭髮之吸水性不受：(A)氣候　(B)染髮劑　(C)顧客健康狀況　(D)頭髮顏色　的影響。

（　A　）160.染髮劑用的雙氧水，其化學式是：(A)H2O2　(B)HO4　(C)H2O　(D)CO2。

（　B　）161.改變髮色，使其產生淡色首先頭髮必須：(A)中和　(B)漂淡　(C)軟化　(D)護髮。

（　A　）162.毛髮是嬰兒在母親腹中：(A)3個月　(B)5個月　(C)7個月　(D)出生時　即開始生長。

（　D　）163.吹風時較不適合當輔助梳使用的是：(A)小板梳　(B)刮梳　(C)尖尾梳　(D)菜刀梳。

（　C　）164.燙髮後沖洗時水壓應：(A)太強　(B)太弱　(C)適中　(D)不影響　才不致改變捲度。

（　C　）165.標準燙髮應：(A)直線燙　(B)圓形燙　(C)分區燙　(D)任意燙。

（　C　）166.染髮之前應清洗頭髮，不可抓傷頭皮，並且將頭髮：　(A)吹半乾　(B)濕的也可以　(C)全部吹乾　(D)都可以。

（　A　）167.退化期的頭髮約佔頭髮總量的：(A)1％　(B)5％　(C)10％　(D)20％。

（　A　）168.頭髮的顏色是由下列幾種色素決定？(A)黑、褐、紅、黃　(B)黑、紅、黃　(C)黑、橘、白　(D)黑、橘、紅、黃。

（　C　）169.直髮的頭髮結構，其橫斷面為：(A)方形　(B)橢圓形　(C)圓形　(D)扁形。

（　B　）170.一般而言，停止生長的頭髮約佔頭髮總數的：(A)50％　(B)15％　(C)70％　(D)3％。

（　C　）171.毛髮受損最嚴重的部位為：(A)髮根　(B)髮中　(C)髮尾　(D)毛乳頭。

（　B　）172.洗髮時間太短會讓客人覺得馬虎，時間太長又招致客人疲勞厭煩，且傷害髮質，所以洗髮的時間以　(A)3～5　(B)10～15　(C)25～30　(D)30～40　分鐘為最適宜。

（　C　）173.下列中非因燙染技術不當而導致頭髮受損的是：(A)脫脂　(B)間充物質流失　(C)表皮層合攏　(D)纖維狀蛋白質受損。

（　B　）174.毛髮組織由毛母細胞延長所形成的纖維狀物構成：(A)表皮層　(B)皮質層　(C)髓質層　(D)皮下層。

（　B　）175.指甲花是一種植物性染料，此料染髮，將能：(A)滲入毛乳頭　(B)覆蓋髮莖　(C)滲入髓質層　(D)滲透毛囊。

（　C　）176.下列有關「噴霧定型液」的敘述中不正確的是？(A)吹風整髮後，為使髮型固定持久而使用　(B)若使用頻繁，則髮質會變性而無光澤　(C)能保護頭髮，並產生香味　(D)含木精成份時，吸入口鼻會產生神經障礙的危險。

（　D　）177.吹風造型前須將瓶罐搖動均勻後，擠壓出泡沫的美髮用品是：(A)髮麗香　(B)洗髮精　(C)髮膠　(D)慕絲。

（　C　）178.染髮操作時不可使用：(A)錫箔紙　(B)染髮刷　(C)圓爪刷　(D)保鮮膜。

（　C　）179.半永久性染髮劑可以進入頭髮皮質層，但未與什麼結合？　(A)人工色　(B)氧化素　(C)色素粒子　(D)活性劑。

（　D　）180.正常人的頭髮約多少比例處於生長期　(A)10％　(B)30％　(C)60％　(D)90％。

（　C　）181.暫時性染劑在頭髮上停留的時間：(A)1星期　(B)2個月　(C)下次洗髮時　(D)1天。

（　C　）182.針對燙過的毛髮染髮和脫色所引起的多孔性損傷毛髮宜使用：(A)油性護髮霜　(B)水性護髮霜　(C)PPT蛋白質營養護髮劑　(D)混合性髮霜。

（　C　）183.對於多次燙髮後的髮質，其洗髮精選擇應：(A)鹼性　(B)微鹼性　(C)弱酸性　(D)酸性　洗髮精。

（　B　）184.燙髮還原劑會使頭髮：(A)收縮　(B)膨脹　(C)變亮　(D)放鬆。

（　D　）185.捲毛型毛髮的外型是扁平，其毛囊在皮膚內呈：(A)直立狀　(B)歪斜狀　(C)微彎曲狀　(D)彎曲狀。

（　A　）186.照射紅外線時為什麼要替顧客戴眼罩：(A)防止強烈的光線直接照射　(B)燈的顏色關係　(C)習慣問題　(D)防熱作用。

（　B　）187.藍色或綠色的色調，我們稱為：(A)對比調　(B)寒色調　(C)暖色調　(D)濁色調。

（　A　）188.毛髮直徑在60毫米以下是屬於：(A)細髮　(B)一般髮　(C)粗髮　(D)多孔性髮。

（　D　）189.經常梳理頭髮對血液循環有助益，也可使毛髮：(A)易斷裂　(B)易分叉　(C)增加髮量　(D)促進生長。

（　A　）190.整髮烘乾前為固定捲子位置應圍上：(A)髮網　(B)塑膠帽　(C)毛巾　(D)保鮮膜。

（　C　）191.只染新生髮稱為： (A)條染　(B)全染　(C)補染　(D)部份染髮。

（　C　）192.含有血液和神經，以提供頭髮的成長和再生是：(A)毛囊　(B)油脂腺　(C)毛乳頭　(D)毛表皮。

（　B　）193.亞洲人一根毛髮可支撐的拉力約：(A)0～50公克　(B)100～150公克　(C)200～250公克　(D)300～350公克。

（　B　）194.正常毛髮中水份含量約佔：(A)4％　(B)10％　(C)15％　(D)20％。

（　C　）195.燙髮時每束頭髮應：　(A)髮根梳順　(B)髮尾梳順　(C)髮根至髮尾均梳順　(D)拿起頭髮就捲　即可燙出有光澤頭髮。

（　B　）196.半永性染劑顏色停留在：(A)表皮層　(B)皮質層　(C)薄皮層　(D)髓質層。

（　D　）197.燙過的頭髮應經常實施：(A)染髮　(B)吹風　(C)編髮　(D)護髮。

（　A　）198.燙髮是利用酸、鹼兩種藥水的：(A)化學作用　(B)物理作用　(C)光熱作用　(D)加壓作用　而達到捲曲效果。

（　B　）199.a.洗髮；b.整髮；c.染髮；d.燙髮；e.護髮，以上於過程中可使用電腦紅外線機的是：　(A)a、b、c、d　(B)b、c、d、e　(C)a、c、d、e　(D)a、b、d、e。

（　B　）200.吹風時頭髮必須：(A)乾的　(B)有濕度　(C)染過　(D)是直髮　較好固定型狀。

（　D　）201.區別乾性髮質的方法，何者為非？(A)洗後一星期仍不會油膩　(B)會出現乾燥的頭皮屑　(C)耳後污垢乾性　(D)洗後2天會有油膩的感覺。

（　C　）202.燙髮時鬢角的取髮角度採用：(A)提高捲　(B)扭轉捲　(C)服貼捲　(D)逆向捲。

（　B　）203.一般頭髮生命週期為：(A)2～6月　(B)2～6年　(C)8～10月　(D)8～10年。

（　A　）204.三原色不包括：(A)綠　(B)紅　(C)黃　(D)藍。

（　D　）205.毛髮完全脫離毛乳頭是屬於：(A)生長期　(B)活躍期　(C)退化期　(D)休止

期。

（　D　）206.毛髮的主要成份是：(A)碳水化合物　(B)脂肪　(C)重金屬　(D)蛋白質。

（　C　）207.造成間充物質流失導致頭髮受損的是：(A)營養不均衡　(B)睡眠不足　(C)燙

染不當　(D)保養油選用不當。

（　A　）208.下列何者為洗髮精所引起的化學作用？(A)洗髮精的乳化及懸浮作用　(B)洗

髮精的價格是否合理　(C)洗髮精的外觀包裝　(D)洗髮精的廣告效果。

（　A　）209.使用手持式吹風機時，最適宜與頭髮的距離為：(A)5～10公分　(B)10～20公分　(C)20～30公分　(D)30公分以下。

（　B　）210.人類頭髮粗硬、細軟決定在：(A)表皮層　(B)皮質層　(C)髓質層　(D)毛乳

頭。

（　C　）211.利用植物的葉子或根莖中所含有的染色體為主成份是：　(A)暫時性染劑　(B)

半永久性染劑　(C)植物性染劑　(D)化合性染劑。

（　A　）212.(A)先塗藥捲法　(B)水捲法　(C)塗藥捲法　(D)護捲法　適用於抗拒性難燙

之頭髮。

（　A　）213.毛髮的鱗片張口重疊方向應是：(A)髮根朝髮尾　(B)髮尾朝髮根　(C)髮根無

開口　(D)髮尾任意重疊。

（　D　）214.補染時，為了避免顏色重疊，若染新生髮，要在何處連接？(A)1/2英吋　(B)1/4英吋　(C)1/6英吋　(D)交接到有色頭髮之處。

（　A　）215.一般的潤絲精是屬於酸性，其pH值（酸鹼度）通常為：　(A)2.8～3.5

(B)4.8～5.5　(C)6.8～7.5　(D)10。

（　A　）216.頭髮的彈性和力量是在於頭髮的：(A)皮質層　(B)表皮層　(C)毛囊　(D)髓

質層。

（　C　）217.吹直髮型時使用：(A)尖尾梳　(B)包頭梳　(C)九排梳　(D)剪髮梳。

（　D　）218.燙髮時一般中間沖水的水溫保持以：(A)23°～27℃　(B)28°～32℃　(C)33°

～37℃　(D)38°～42℃。

（　A　）219.整髮後造成髮型失敗原因：(A)髮型未確定及頭髮未吹乾　(B)使用適當工具　(C)顧客不滿意　(D)客人多應付不來。

（　A　）220.液態乾性洗髮劑是從：(A)石油或苯　(B)乙醇系　(C)油脂　(D)氨水中　提煉而成。

（　C　）221.以坐式洗髮洗右側髮區時，服務人員應站在顧客的：(A)右側　(B)後側　(C)左側　(D)前面。

（　A　）222.調整吹風機風速快慢及溫度高低調整的主要依據是：(A)髮質　(B)季節　(C)室溫　(D)顧客。

（　B　）223.(A)不當剪髮　(B)染劑　(C)編髮　(D)吹風　對毛髮具有化學上的傷害。

（　B　）224.冷燙時在側頭部分線最常使用的底盤是：(A)多角型底盤　(B)三角型底盤　(C)圓型底盤　(D)多層型底盤。

（　D　）225.半永久性染髮劑下列何者為非？(A)滲透到頭髮皮質層　(B)顏色會自然較具生命力　(C)不會使皮膚受損或減低頭髮光澤度　(D)與頭髮色素粒子結合。

（　B　）226.施行燙髮時的第一步驟是：(A)使用第一劑　(B)診斷髮質　(C)捲髮　(D)剪髮。

（　B　）227.有效的吹出線條髮型的梳子是：(A)九排梳　(B)排骨梳　(C)圓梳　(D)小板梳。

（　B　）228.頭髮的表皮層是一種：(A)透明狀　(B)半透明狀　(C)不透明狀　(D)黑色狀。

（　D　）229.理想的洗髮溫度為：(A)23℃～27℃　(B)27℃～32℃　(C)32℃～37℃　(D)38℃～42℃。

（　D　）230.若光線不足會影響：(A)髮束試驗　(B)皮膚試驗　(C)頭皮試驗　(D)選色之準確性。

（　A　）231.(A)前頭部　(B)內部　(C)後頭部　(D)頸背部　的毛髮，易受外界影響而受損。

（　A　）232.(A)滲透型染劑　(B)臘條型染劑　(C)噴霧型染劑　(D)洗髮劑染劑　顏色平均分布於頭髮皮質層，使髮色更自然，不易褪色。

（　D　）233.暖色調指含有：(A)紅、藍　(B)黃、綠　(C)藍、綠　(D)紅、黃。

（　B　）234.若染劑沾上手指或皮膚時可用：(A)酒精　(B)氨水　(C)丙酮　(D)熱水　擦掉。

（　A　）235.毛髮的角質蛋白含有：(A)硫 (B)鐵 (C)銅 (D)鋅。

（　A　）236.(A)海藻類　(B)維他命E　(C)維他命B　(D)維他命C　能促進甲狀腺分泌，使頭髮光澤。

（　C　）237.每個人的頭髮因新陳代謝的關係會掉髮，通常每天約掉：(A)10～20根　(B)20～30根　(C)50～100根　(D)100～200根　是正常的。

（　B　）238.冷燙之標準分區法，每區寬度應：(A)大於捲子長度　(B)略小於捲子長度　(C)長短無關　(D)大於2倍。

（　A　）239上電熱捲前應先將頭髮：(A)完全吹乾　(B)吹7～8分乾　(C)吹半乾　(D)噴濕。

（　A　）240.頸背短髮吹風不可將髮片：　(A)提高吹風　(B)抬高捲法　(C)往外翻　(D)隨便都可以。

（　A　）241.洗髮精使用不當易造成頭髮：　(A)脫脂　(B)間充物質流失　(C)纖維狀蛋白質受損　(D)容易梳理。

（　B　）242.等量的紅色加等量的藍色變成：(A)橙　(B)紫　(C)褐　(D)綠。

（　B　）243.噴霧型染劑是屬於：(A)永久性染劑　(B)暫時性染劑　(C)半永久性染劑　(D)植物性染劑。

（　D　）244.下列中不屬於電熱整髮工具的是(A)電棒　(B)電鉗　(C)電捲　(D)電磁爐。

（　C　）245.若要觀察燙髮中頭髮捲曲的程度可使用：(A)護髮劑　(B)上第二劑　(C)試捲　(D)檢查表面頭髮。

（　C　）246.嬰兒用洗髮精含有：(A)陰離子　(B)陽離子　(C)兩性離子　(D)非離子　界面活性劑。

（　C　）247.所謂頭髮的張力是指頭髮拉到極限而不致斷裂的力量，健康的毛髮約可承受：　(A)0～30公克　(B)30～60公克　(C)120～180公克　(D)300公克以上。

（　B　）248.染髮前，過度損傷之頭髮需要：(A)事先漂淡　(B)事先護髮治療　(C)事先潤絲　(D)事先以紫外線照射。

（　D　）249.染髮前宜選用　(A)強酸性　(B)弱酸性　(C)強鹼性　(D)弱鹼性　洗髮精去除污垢。

（　A　）250.通常罩式烘乾機溫度很少達到：(A)攝氏60度以上　(B)攝氏100度以上　(C)華氏60度以上　(D)華氏100度以下。

（　A　）251.淺波紋這名詞是指：　(A)平捲　(B)立捲　(C)抬高　(D)空心捲　法。

（　C　）252.染髮前做皮膚試驗的部位：(A)臉頰　(B)鬢角　(C)耳後　(D)手背。

（　D　）253.a.抓洗；b.搓洗；c.敲洗；d.按摩洗；e.指腹洗中，屬於洗髮的技術為：　(A)a、b、c、d　(B)b、c、d、e　(C)a、c、d、e　(D)a、b、d、e。

（　D　）254.一般冷燙劑pH值不可超過　(A)7.5　(B)8　(C)9　(D)9.5。

（　D　）255.在標準冷燙捲，第一區時應向前拉出與頭皮成：(A)60°　(B)80°　(C)100°　(D)120°。

（　C　）256.不可頻頻洗髮的頭皮：(A)中性　(B)油性　(C)乾性　(D)混合性。

（　A　）257.髮幹構造由裡到外共有那幾層？(A)髓質層、皮質層、表皮層　(B)髓質層、皮質層　(C)髓質層、皮質層、表皮層、外表皮層　(D)表皮層、髓質層。

（　A　）258.護髮或染髮時，最常用於塗勻產品的工具是：(A)染髮刷　(B)尖尾梳　(C)小板梳　(D)刮梳。

（　D　）259.二硫化鍵（—S—S—）對那一項抵抗力薄弱？(A)酒精　(B)水　(C)鹽類　(D)鹼類。

（　A　）260.頭髮含有較多的：(A)碳　(B)氧　(C)硫　(D)氮　元素。

（　C　）261.以下那一部位頭髮較不容易燙捲？(A)前額部　(B)頭頂部　(C)後腦部　(D)側部。

（　C　）262.頭髮的表皮層是由髮根處向髮梢圍著毛髮的四週約：(A)1～2層　(B)3～5層　(C)7～9層　(D)15～20層　如鱗片般順次重疊。

（　D　）263.髮筒捲法時，為使頂部頭髮高蓬，取髮角度最好是：(A)60度以下　(B)70～80度　(C)80～90度　(D)90～135度。

（　C　）264.燙髮捲度之強弱與那一項無關？(A)捲子大小　(B)時間長短　(C)捲燙姿勢　(D)藥水強弱。

（　B　）265.由淺色染深色之染髮步驟應由：(A)下往上染　(B)髮根處染至髮尾　(C)髮莖先染　(D)髮尾先染。

（　C　）266.永久性染劑亦稱為：(A)物理染髮劑　(B)還原染髮劑　(C)氧化染髮劑　(D)合成染髮劑。

（　A　）267.燙髮時挑髮片用：(A)尖尾梳　(B)大關刀梳　(C)剪髮梳　(D)圓筒梳。

（　A　）268.梳髮時運用膠水效果是：(A)固定髮型用　(B)增加彩色用　(C)減少頭髮用　(D)增加頭髮用。

（　B　）269.染髮時染黑與染淡的全染方法應該：(A)一樣　(B)不一樣　(C)視髮質而決定　(D)視髮量而決定。

（　B　）270.下列中可消除陰離子所產生靜電的是：(A)洗髮精　(B)護髮油　(C)燙髮劑　(D)殺菌劑。

（　C　）271.防止頭髮分叉應：(A)利用高溫烘乾　(B)用力拉梳　(C)避免紫外線照射　(D)多吃油脂類食物。

（　D　）272.冷燙與漂染之時間最好相隔：(A)1天　(B)2天　(C)3天　(D)7天。

（　B　）273.洗髮時應在：(A)前頭部　(B)頂部　(C)側部　(D)後頭部　起泡沫。

（　A　）274.最適用於臥病病人的洗髮劑為：(A)乾性洗髮劑　(B)藥性洗髮劑　(C)油性洗髮劑　(D)酸性洗髮劑。

（　B　）275.毛髮的伸縮特性主要依靠：(A)髓質　(B)皮質　(C)毛乳頭　(D)毛根。

（　A　）276.燙髮完成，將捲子拆下後用：(A)潤絲精 (B)酸性洗髮精 (C)強鹼洗髮精 (D)依顧客喜好 潤絲沖洗頭髮。

（　C　）277.永久性染髮劑不包括：(A)植物性染髮劑　(B)礦物質染劑　(C)臘條型染劑　(D)滲透型染劑。

（　C　）278.選出錯誤的觀念：(A)正常健康的頭髮吸水性較差　(B)毛髮能吸收水份　(C)毛髮上面也有神經，所以有感覺　(D)毛髮有彈性和張力。

（　B　）279.髮型梳理方式在何種狀況下必須逆梳？(A)未整髮　(B)髮量少或應造型所需　(C)頭髮髮質不好　(D)頭髮太長。

（　B　）280.錯誤的敘述是：(A)每根毛髮的生長期約2～6年　(B)毛髮的退化期很短是1～2年　(C)睫毛眉毛的生長期和休止期大致等長約為5～6個月　(D)一般人的毛髮總數大約10萬根。

（　A　）281.染髮前髮束試驗能測出：(A)上色時間　(B)過敏現象　(C)頭髮張力　(D)頭髮彈力。

（　A　）282.(A)試捲　(B)上髮捲　(C)洗髮　(D)拆捲　工作在冷燙操作中是不可少的過程，主要是看其捲曲程度。

（　A　）283.吹髮或逆梳能撐住髮型之力量其重心應放在：(A)髮根處　(B)髮量　(C)髮莖　(D)髮梢。

（　C　）284.捲曲型頭髮在顯微鏡下觀察外形幾乎是：(A)圓形　(B)橢圓形　(C)扁平形　(D)三角形。

（　D　）285.整髮時不適於固定髮捲的是：(A)髮夾　(B)小單夾　(C)U型夾　(D)鯊魚夾。

（　C　）286.梳理較乾燥、不滑順之頭髮，不應當採用的方法是？(A)抹些髮霜　(B)抹些毛鱗片（潤髮油）　(C)用力梳開　(D)用質地好的梳子，輕輕梳。

（　D　）287.最適於黑人頭的梳子是：(A)小板梳　(B)九排梳　(C)排骨梳　(D)挑梳。

（　C　）288.燙髮中間沖水時間應為：(A)沖濕即可　(B)1～2分鐘　(C)3～5分鐘　(D)時間不限。

（　C　）289.冷燙劑中氧化劑的作用是：(A)軟化　(B)成型　(C)固定　(D)不變。

（　C　）290.頭髮約需多久才會長出頭皮外：(A)2～5小時　(B)2～5天　(C)2～5星期　(D)2～5個月。

（　C　）291.頭髮的吸水性之測驗常較不須使用那一部份？(A)前額　(B)耳前　(C)耳後　(D)頭頂　的頭髮做試驗。

（　A　）292.髮捲大小與完成捲度成：(A)正比　(B)反比　(C)不必比　(D)隨便比。

（　C　）293.理想洗髮劑的酸鹼度約在：(A)2.8　(B)4.5　(C)6.5　(D)9.5　左右。

（　C　）294.冷燙時捲髮力量不平均易造成何種現象？(A)頭髮斷裂　(B)失去光澤　(C)波紋不平均　(D)沒有影響。

（　B　）295.毛髮之平均數量約：(A)5～6萬根　(B)10～12萬根　(C)3000萬根　(D)2000萬根。

（　C　）296.有「毛髮之母」之稱的是：(A)毛幹　(B)毛根　(C)毛乳頭　(D)根鞘。

（　B　）297.髮筒的捲子分有大、中、小號，其捲髮技巧類似：(A)螺捲燙法　(B)冷燙捲法　(C)平板燙捲法　(D)電棒燙法。

（　C　）298.身體上四處可見毛髮，下列那一部份有毛髮？(A)手掌　(B)腳掌　(C)眼皮　(D)嘴唇。

（　D　）299.下列各項中不會造成燙髮不捲的原因是？(A)髮質　(B)燙髮藥劑　(C)燙髮技術　(D)價格。

（　B　）300.燙髮時頭頂部份若要膨鬆效果，所持角度：(A)150°以上 (B)120°～90° (C)90°～60° (D)60°以下。

（　C　）301.使用髮筒捲髮時頭髮應：(A)鬆弛　(B)歪斜　(C)緊直　(D)鬈曲。

（　B　）302.含硫磺質的洗髮精適用：(A)乾性頭皮　(B)油性頭皮　(C)中性頭皮　(D)異狀頭皮。

（　B　）303.編髮時常用之工具　(A)圓梳、尖尾梳　(B)尖尾梳、大板梳　(C)鬃毛梳、圓梳　(D)大板梳、九排梳。

（　C　）304.下列何者有抑制頭髮生長的作用？(A)女性荷爾蒙　(B)維生素C　(C)男性荷爾蒙　(D)酸性潤髮劑。

（　C　）305.手持式吹風機在極接近頭髮時，容易傷害髮質，因為溫度可達到攝氏幾度以上？　(A)55℃　(B)37℃　(C)80℃　(D)100℃。

（　D　）306.選擇洗髮精的首要條件為：(A)香味　(B)價格　(C)名牌　(D)適合髮質。

（　C　）307.標準冷燙的分區法為：(A)8區　(B)9區　(C)10區　(D)12區。

（　D　）308.躺式洗髮用：(A)叩打法　(B)振動法　(C)壓迫法　(D)強擦法　按摩清洗頭髮。

（　A　）309.燙後容易變直的頭髮，應選擇pH值：(A)較高　(B)較低　(C)不影響　(D)中性　的冷燙液，時間予以延長。

（　C　）310.應用手和髮夾捲出來的捲法是：(A)髮筒捲法　(B)指推波紋　(C)螺蜷　(D)電鉗捲法。

（　D　）311.冷捲時髮尾未捲緊，易造成：(A)過捲　(B)不影響　(C)適中　(D)不捲。

（　D　）312.毛髮的主要部份是：(A)髓質層　(B)表皮層　(C)真皮層　(D)皮質層。

（　A　）313.有分叉的頭髮在做護髮工作前應先：(A)修剪分叉的頭髮　(B)燙髮　(C)潤絲　(D)加美髮藥劑。

（　A　）314.室內溫度愈高燙髮時間：(A)愈短　(B)愈長　(C)一樣　(D)不影響。

（　A　）315.補染時，染劑應塗於：(A)新生髮　(B)髮幹　(C)髮尾　(D)全部頭髮。

（　A　）316.a.殺菌；b.防止靜電；c.防止塵埃附著；d.調整燙染後酸鹼度；e.促進頭髮生長，等功能中潤絲精具有：(A)a、b、c、d　(B)b、c、d、e　(C)a、c、d、e　(D)a、b、d、e。

（　B　）317.燙髮捲度越捲髮色會：(A)較深　(B)較淺　(C)深淺交錯　(D)仍不變。

（　C　）318.頭髮染後應(A)加強按摩　(B)加濕　(C)查看頭髮變色程度　(D)使用強鹼的洗髮精。

（　A　）319.燙髮時頭髮保持pH值的陰、陽離子應：(A)相等　(B)不相等　(C)相斥　(D)不結合　才最適合。

（　B　）320.頭髮先用護髮再燙髮的過程是針對何種髮質？(A)油性髮　(B)乾燥損傷髮　(C)粗大髮　(D)正常髮。

（　A　）321.不分區的燙髮有：(A)疊磚燙　(B)雨傘燙　(C)標準燙　(D)扇形燙。

（　A　）322.調好的褪色劑最好是：(A)立刻使用　(B)2小時以後使用　(C)24小時以後使用　(D)時間不一定。

（　A　）323.東方的按摩法發源於：(A)中國　(B)日本　(C)香港　(D)泰國。

（　D　）324.螺捲捲法之底盤分為：(A)1種　(B)2種　(C)3種　(D)3種以上。

（　A　）325.整髮時塗抹髮膠的最主要功用是(A)固定髮型　(B)保養頭髮　(C)柔軟頭髮　(D)增加光澤。

（　B　）326.燙髮時檢查頭髮的捲曲情況，應將髮捲放鬆：(A)二分之一圈　(B)一又二分之一圈　(C)三圈　(D)四圈。

（　A　）327.染燙後：(A)必須沖洗乾淨　(B)藥劑沖掉就可　(C)不必沖洗　(D)就可燙髮。

（　A　）328.洗髮沖水時應用：(A)溫水　(B)燙水　(C)冷水　(D)冰水。

（　D　）329.洗髮的態度何者為正確？　(A)吐氣在顧客的臉上　(B)水飛濺到臉上　(C)用力拉扯頭髮　(D)注意每個洗髮的細節。

（　B　）330.頭髮成長不受那一項影響？(A)季節　(B)味覺　(C)荷爾蒙　(D)健康。

（　A　）331.所謂：「工欲善其事，必先利其器」是指：(A)從業人員應瞭解各種機具名稱、結構與保養及使用方法　(B)工作時必先考慮到利益　(C)不要瞭解　(D)瞭解少許。

（　A　）332.將頭髮噴濕後觀察其吸濕情形，如髮上結水珠狀者必屬：(A)油性　(B)中性　(C)乾性　(D)分叉　髮質。

（　B　）333.患有嚴重頭皮疾病的顧客：(A)要　(B)拒絕　(C)可以　(D)不一定　為其做美髮服務。

（　D　）334.一般吹風的技巧何者正確？(A)缺乏設計觀念　(B)不能和顧客溝通　(C)不能判斷毛流長向　(D)技術熟練。

（　C　）335.較能使客人消除疲勞並達成清洗功效的洗髮方式是：(A)抓洗　(B)圓爪刷洗　(C)按摩洗　(D)沖洗。

（　A　）336.使用燙髮液後：(A)必須注意時間與捲度　(B)不必注意時間　(C)只須注意時間　(D)只需注意捲度。

（　A　）337.(A)乾性　(B)中性　(C)油性　(D)酸性　之頭髮較易分叉。

（　A　）338.頭髮在任何季節都是油膩膩的感覺是屬於：(A)油性　(B)中性　(C)乾性　(D)鹼性　頭髮。

（　A　）339.天天洗髮或吹髮，長久會造成頭髮：(A)失去光澤　(B)易梳　(C)髮量增多　(D)易穩定。

（　A　）340.最不恰當的洗髮方式是：(A)圓爪刷洗　(B)搓洗　(C)指腹洗　(D)按摩洗。

（　B　）341.保護頭髮應避免吃刺激性食物，以下那一項不是？(A)煙酒　(B)海藻類　(C)咖啡　(D)辣椒。

（　A　）342.(A)洗髮　(B)燙髮　(C)染髮　(D)整髮　是顧客對美髮師能力的第一印象。

（　C　）343.下列那一項是染髮劑不應有的特性？(A)對毛幹無害　(B)充份染著毛髮　(C)用後會掉髮　(D)不得失去毛髮光澤。

（　A　）344.洗髮前的按摩目的，下列何者不恰當？(A)價格　(B)提升服務品質　(C)鬆弛筋肉與緊張情緒　(D)促進血液循環。

（　D　）345.良好的定型膠是：(A)快乾　(B)不易乾　(C)持久性強　(D)不傷皮膚及髮質。

（　D　）346.洗髮的目的以下列那一種不適當？(A)乾淨　(B)促進血液循環　(C)舒適　(D)美髮師的勸導。

（　D　）347.在顧客洗髮前不該有的動作：(A)圍上毛巾　(B)圍上小圍巾　(C)刷髮　(D)對顧客服飾品頭論足。

（　B　）348.冷燙時，若以不同角度捲入，其所產生的捲度：(A)相同　(B)不同　(C)無關　(D)沒有影響。

（　D　）349.(A)地下水　(B)河川水　(C)自來水　(D)蒸餾水　以上何者為軟水。

（　A　）350.造成皮脂腺分泌過多原因之一：(A)吃了太多動物性脂肪食物　(B)吃了太多青菜、水果　(C)常常燙髮　(D)常常整髮。

（　C　）351.冷燙時分區的目的：(A)美觀好看　(B)顧客要求　(C)操作方便　(D)增加捲度。

（　A　）352.最常用的美髮製品是：(A)洗髮劑　(B)冷燙劑　(C)染髮劑　(D)定型劑。

（　C　）353.幫顧客圍毛巾時，操作者應站在顧客：(A)前面　(B)側面　(C)後面　(D)不受限制。

（　A　）354.美髮師用吹風機時：(A)力求輕巧　(B)大型　(C)折疊型　(D)超大型　以減輕美髮師手腕部的負擔。

（　D　）355.吹髮時最好：(A)一大束　(B)不分區　(C)隨自己意思　(D)分區髮片　慢慢放下來吹。

（　D　）356.不會造成頭髮分叉的原因是：(A)紫外線曝曬　(B)吹髮時過熱　(C)燙髮液的傷害　(D)髮油、髮蠟的傷害。

（　D　）357.下列中何者非頭髮保養的方法？(A)給頭皮做按摩　(B)正確梳刷頭髮　(C)經常護理保養頭髮　(D)經常洗髮。

（　B　）358.皮脂腺提供皮脂以保護頭髮之：(A)暗淡　(B)柔軟　(C)粗糙　(D)長度。

（　D　）359.染髮時取髮片的厚度大約：(A)10公分　(B)8公分　(C)4公分　(D)1公分。

（　B　）360.洗髮的主要目的，在於：(A)使髮型更容易梳理　(B)清潔頭髮及頭皮　(C)治療脫髮症　(D)使頭皮柔軟。

（　A　）361.毛髮的生長速率跟下列何者無關？(A)美髮用品　(B)性別　(C)年齡　(D)季節變化。

（　B　）362.不會造成毛髮斷裂、頭髮分叉的原因：(A)不當的剪、燙、吹方式　(B)頭皮屑太多　(C)紫外線過度照射　(D)太過用力梳髮。

（　B　）363.吹風時髮型的蓬鬆度與所持梳子的：(A)品質好壞　(B)角度　(C)長短　(D)大小　有密切的關係。

（　C　）364.燙髮須在：(A)頭皮有發炎　(B)脫毛症　(C)頭皮和頭髮最健康時　(D)脆髮　才能進行。

（　C　）365.除去頭髮或頭皮之污垢，使保持清潔所用的美髮用品稱之為：(A)肥皂　(B)清潔劑　(C)洗髮精　(D)潤絲精。

（　C　）366.為了促進血液循環洗髮應以：(A)手抓式　(B)抓洗器　(C)按摩式　(D)沒目的亂抓。

（　C　）367.燙髮前先上還原劑後才上捲子：(A)一定需要　(B)不需要　(C)視髮質而決定　(D)依客人的意思。

（　B　）368.下列何者無感覺神經？　(A)皮膚　(B)毛髮　(C)手指　(D)嘴唇。

（　C　）369.冷燙前不必做的分析是：(A)頭皮的狀況　(B)頭髮的密度　(C)頭髮的顏色　(D)髮質的情況。

（　D　）370.刷髮用具宜選擇：(A)尖尾梳　(B)針釘梳　(C)木板梳　(D)動物鬃梳。

（　A　）371.冷燙時挑起的髮片愈薄其捲數：(A)越多　(B)越少　(C)一樣多　(D)不影響。

（　D　）372.流行的髮型不一定能適合每位顧客，應優先考慮：(A)新潮　(B)髮質　(C)風俗　(D)顧客的適應性。

（　D　）373.髮質柔順容易梳理是：(A)受損髮質　(B)缺乏彈性髮質　(C)乾性髮質　(D)健康髮質。

（　A　）374.洗髮時較不易損害髮質是用：(A)洗髮精　(B)清潔劑　(C)肥皂　(D)沙拉脫。

（　A　）375.顧客使用的圍巾應：(A)乾淨　(B)有臭味　(C)重覆使用　(D)都可以。

（　A　）376.機具的使用應：(A)經常維護及保養　(B)任意使用　(C)免保養　(D)使用前保養。

（　A　）377.捲棒使用完畢：(A)應立即清洗　(B)2天清洗一次　(C)1星期清洗一次　(D)1個月清洗一次。

（　D　）378.正常的毛髮是：(A)長了不再掉　(B)掉了不再長　(C)只長不會掉　(D)掉了再長。

（　D　）379.燙髮時試捲之目的在觀察：(A)髮質　(B)髮色　(C)髮量　(D)波浪大小。

（　B　）380.吹風時間過久會　(A)使頭髮更漂亮　(B)破壞髮質　(C)沒有影響　(D)有保養的作用。

（　C　）381.有利於髮質的營養素：(A)醣類　(B)碳水化合物　(C)蛋白質食物　(D)澱粉。

（　C　）382.使用吹風機整髮之前，頭髮必須完全：(A)剪過　(B)糾結　(C)噴濕　(D)燙過　較不傷害髮質。

（　C　）383.過度的使用強鹼洗髮精來洗頭會使頭髮：(A)更強壯　(B)更潤滑　(C)更乾燥　(D)更柔軟。

（　C　）384.皮脂腺分泌過多會使頭髮變成：(A)中性　(B)乾性　(C)油性　(D)鹼性。

（　D　）385.洗髮時洗的動作：(A)快　(B)慢　(C)忽快忽慢　(D)快、慢適度。

（　A　）386.理燙髮用具應：(A)用完即消毒　(B)2天消毒　(C)3天消毒　(D)不必消毒。

（　B　）387.洗髮的成功與否決定於：　(A)只要洗髮精及技術好，不必很專心　(B)洗髮精好，洗髮技術佳，顧客覺得舒服　(C)洗髮精好，技術馬馬虎虎　(D)只要技術好，洗髮精馬馬虎虎。

（　D　）388.(A)增加體積　(B)增加蓬鬆　(C)創造焦點　(D)破壞髮質　並不是燙捲頭髮的目的。

（　A　）389.目前台灣最常見的洗髮方式為：(A)坐式　(B)躺式　(C)吊式　(D)俯式。

（　D　）390.洗髮沖水時應注意事項，以下何者為非？(A)衣服是否沖濕　(B)耳朵是否進水　(C)保持適當距離　(D)對客人品頭論足。

（　D　）391.如果毛乳頭被破壞了，頭髮將會：(A)再生長　(B)生長快速　(C)生長緩慢　(D)不再生長。

（　C　）392.燙髮前不宜：(A)保養　(B)修剪　(C)染髮　(D)洗髮。

（　B　）393.冷燙用之捲子排列與燙後成型：(A)無關　(B)有關　(C)沒有大的差別　(D)二者不可混為一談。

（　D　）394.(A)染髮　(B)潤絲　(C)燙髮　(D)清潔　是保持頭皮健康的基本要素。

（　A　）395.梳頭髮用的髮梳，其質料最好採用：(A)鬃毛梳　(B)鐵梳　(C)鋁製品梳子　(D)膠類製品　來梳髮。

（　A　）396.冷燙時，戴塑膠帽是為了：(A)保持溫度　(B)好看　(C)防止鬆捲　(D)應顧客要求。

（　A　）397.頭髮受損者保養應選用：(A)護髮油　(B)酒精　(C)面霜　(D)膠水。

（　C　）398.吹風前擦過量髮油會產生：(A)易梳理　(B)易固定成型　(C)不易成型　(D)分叉斷裂。

（　A　）399.染髮用圍巾宜選用：(A)深色　(B)淺色　(C)花色　(D)白色。

（　A　）400.下面那一項對頭髮成長速度有影響？　(A)營養　(B)剪短　(C)削髮　(D)電棒捲髮。