

南投縣 109 學年國民中學技藝教育學程競賽
「機械職群」技藝競賽—術科考題

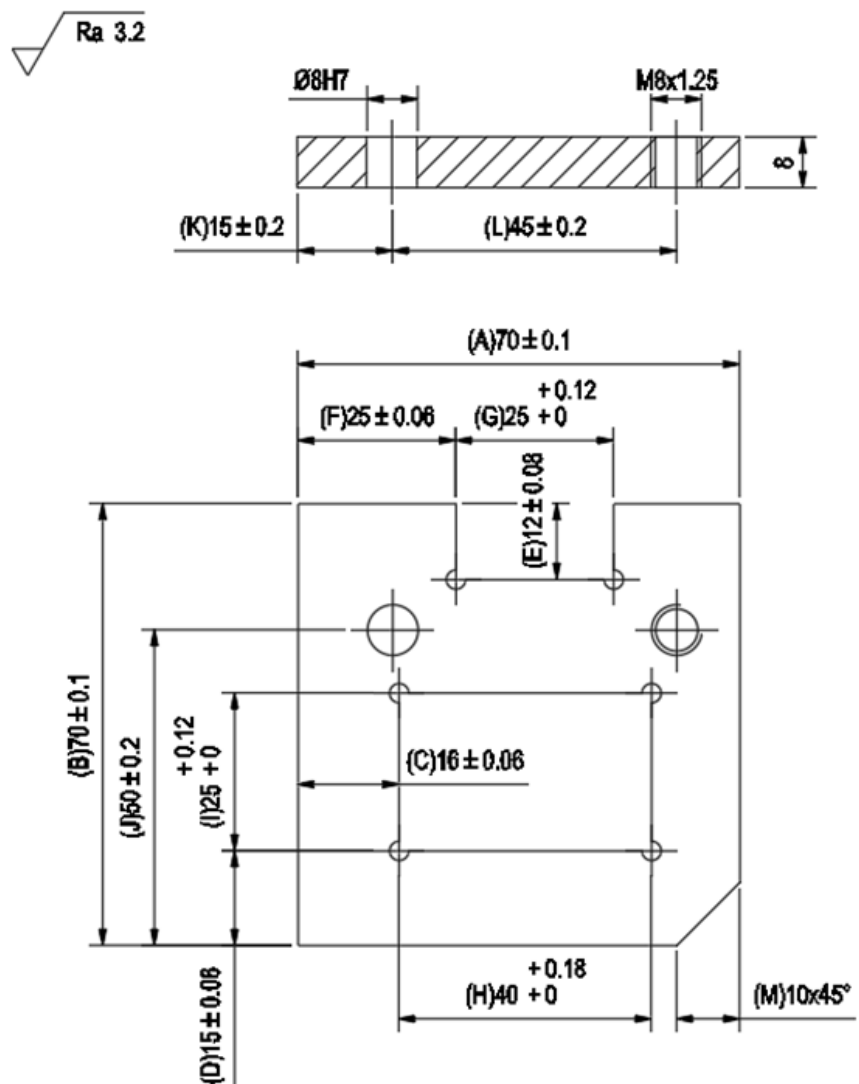
一、競賽主題：鉗工

二、競賽時間：三小時

三、繳交時間：(時 分)

四、競賽題目：

參賽學生崗位編號：



註：逃角孔為 $\varnothing 3$

五、評分表(此處由監評委員填寫, 考生請勿填寫)

各部位 尺寸	(A) 70±0.1	(B) 70±0.1	(C) 16±0.06	(D) 15±0.06	(E) 12±0.08	(F) 25±0.06	(G) +0.12 25 0
配數	6	6	7	7	6	7	13
實測尺寸							
得分							
各部位 尺寸	(H) +0.18 40 0	(I) +0.12 25 0	(J) 50±0.2	(K) 15±0.2	(L) 45±0.2	(M) 10x45°	
配數	13	13	3	3	3	3	
實測尺寸							
得分							
評分 項目	鉸孔	攻牙	光度	毛邊	繳件時間	(請見說明 2) 時 分	
配數	2	2	3	3	考生		
得分					總分		

評分說明：

1. 各部位尺寸超出公差範圍，每 0.02mm 扣 1 分，若該部位尺寸分數已扣至零分，則以零分計算，不計入其他尺寸分數。
2. 時間無分數之配置，若總成績相同，先比較術科成績，若術科成績相同，則以較快完成者名次列於前面。
3. 成品交件時，每面均需銼削加工。
4. 未完成件及單一尺寸超出 1mm 件，仍列入評分。
5. 毛邊：一處扣一分。
6. 光度：一面扣一分。
7. 嚴重傷痕(如鋸切、鑽孔、中心凹痕)，仍列入評分，但不列入名次。