

2008 年國際化學奧林匹亞競賽選訓營及國手選拔筆試初選

校名：

年級：

姓名：

考試編號：

參考答案

裝 訂 密 封 線

一、單選題：每題答對得 3 分，答錯倒扣 1 分，共 60 分 請作答於 ____ 內

1. B 2. B 3. E 4. A 5. D 6. C 7. B 8. B 9. D 10. C

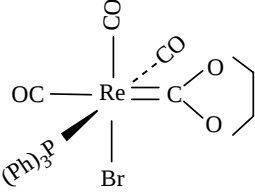
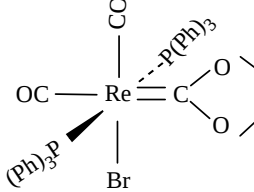
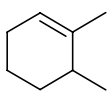
11. A 12. B 13. E 14. C 15. D 16. C 17. A 18. C 19. D 20. B

二、多選題：(每題 5 分，全部答對才計分，不倒扣，共 50 分) 請作答於 ____ 內

1. A.D 2. A.C 3. A.C 4. A.B.C.D 5. B.C

6. B.C 7. B.C.D.E 8. A.C.D.E 9. A.B.C 10. B.D.E

三、填充題：(每格 7 分，共 70 分) 請依題號作答 <背面可為計算用紙 作答不予計分>

(A) 18	(B) 156.25 g/mol
(C) 	(D) 
(E) X₅Y₈	(F) 100
(G) 	(H) 6
(I) 3.83 x 10⁻⁴	(J) 2.17 x 10⁻⁴