

科目： 綜合科學 年級： 中一

科任老師： S.1A、B 和 C - 魏樹生老師，S.1D - 鍾雪霞老師

課本： 新創科學 (1A、1B)、Inspiring Science (Unit 5: Energy)

本科網址： <http://www.tcss.edu.hk/subjectweb/IS/index.html>

1. 學習目標：					
- 使學生獲得基本的科學知識和概念。					
- 培養學生尋根究柢及解決問題的能力。					
- 學生能運用科學語言，有效地傳達科學意念和價值觀。					
- 學生能利用相關的科學事實和知識作客觀判斷。					
- 學生對科學產生好奇心和興趣，同時明白科技和社會及經濟的相互影響。					
2. 課題編排：					
統一測驗前		上學期考試前		年終考試前	
1. 科學入門 2. 水		2. 水 3. 觀察生物		4. 細胞、人類生殖與遺傳 5. Energy 6. 物質的粒子觀	
3. 功課政策：					
種類：	1. 作業		2. 補充練習/閱讀理解練習/資料搜集等		
次數(每星期)：	1 次		每學期 1 至 2 次		
批改形式：	對答案後批改		閱改		
4. 評核：					
	小測/習作/製作	統一測驗	上學期考試	小測/習作/製作	年終考試
次數：	1	1	1	1	1
成績比重：	5%	15%	30%	5%	45%
時限：(分鐘)	20-25	30	45	20-25	60
總分：	不定	100	100	不定	100
形式：	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題

科目： 綜合科學 年級： 中二

科任老師： S2A - 林旭明老師, S2B、C 和 D - 魏樹生老師

課本： 新創科學 (2A、2B)、

Inspiring Science (Unit 9: Common Acids and Alkalis, Unit 10: Sight)

本科網址： <http://www.tcss.edu.hk/subjectweb/IS/index.html>

1. 學習目標：					
- 使學生獲得基本的科學知識和概念。					
- 培養學生尋根究柢及解決問題的能力。					
- 學生能運用科學語言，有效地傳達科學意念和價值觀。					
- 學生能利用相關的科學事實和知識作客觀判斷。					
- 學生對科學產生好奇心和興趣，同時明白科技和社會及經濟的相互影響。					
2. 課題編排：					
統一測驗前		上學期考試前		年終考試前	
7. 生物與空氣 8. 電的使用		8. 電的使用		9. Common Acids and Alkalis 10. 環境的察覺 (其中視覺以英語教授) 11. 運動	
3. 功課政策：					
種類：	1. 作業		2. 補充練習/閱讀理解練習/資料搜集等		
次數(每循環週)：	1		每學年 1 至 2 次		
批改形式：	對答案後批改		閱改		
4. 評核：					
	小測/習作/製作	統一測驗	上學期考試	小測/習作/製作	年終考試
次數：	1	1	1	1	1
成績比重：	5%	15%	30%	5%	45%
時限：	15-25 分鐘	30 分鐘	45 分鐘	15-25 分鐘	60 分鐘
總分：	不定	100 分	100 分	不定	100 分
形式：	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題

科目： 綜合科學 年級： 中三 年度： 2018-19

科任老師： S3AC - 鄭禮順老師, S3BD - 李述輝老師

課本： 新創科學 (3A、3B)、Inspiring Science (3C)

本科網址： <http://www.tcass.edu.hk/subjectweb/IS/index.html>

1. 學習目標：					
- 使學生獲得基本的科學知識和概念。 - 培養學生尋根究柢及解決問題的能力。 - 學生能運用科學語言，有效地傳達科學意念和價值觀。 - 學生能利用相關的科學事實和知識作客觀判斷。 - 學生對科學產生好奇心和興趣，同時明白科技和社會及經濟的相互影響。					
2. 課題編排：					
統一測驗前		上學期考試前		年終考試前	
1. 單元 12：健康的身體		1. 單元 12：健康的身體 2. 單元 13：從原子到材料		1. 單元 13：從原子到材料 2. Unit 14：Light, Colours and Beyond	
3. 功課政策：					
種類：	1. 作業		2. 補充練習/閱讀理解練習/資訊科技習作等		
次數(每循環週)：	1 次		每學期 1 至 2 次		
批改形式：	對答案後批改		閱改		
4. 評核：					
	小測/習作/製作	統一測驗	上學期考試	小測/習作/製作	年終考試
次數：	1	1	1	1	1
成績比重：	5%	15%	30%	5%	45%
時限：(分鐘)	20	30	45	20	60
總分：	不定	100	100	不定	100
形式：	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題	1.多項選擇題 2.是非題 3.填充題 4.配對題 5.問答題
5. 升學出路銜接：					
- 可為升讀高年級的理科組作好準備。					