香港仔浸信會呂明才書院 數學科功課政策 (2009-10)

目標

- 1. 學生透過堂課、家課和以上兩者的改正,學習並鞏固本科知識。
- 2. 教師透過檢視和批改學生作業,糾正學生學習上的錯誤,提供個別指導。
- 3. 學生定期自修/自學,深化學習,從而發展高階思維能力。

功課政策

級別:中一數學

| | 堂課 | 家課 | 小測 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課1次 | 全年1次 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 批改 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | I | II | II | III | II |

級別:中二數學

| | 堂課 | 家課 | 小測 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|---------|------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每2循環周3次 | 每課1次 | 全年1次 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 批改 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | Ι | II | II | III | II |

級別:中三數學

| | 堂課 | 家課 | 小測 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|---------------|---------|-----------------|----------------|---------|-------------------|
| ME to / L day | 每堂 每2 循 | 与2体型用2 上 | 每課1次 | TSA 6 次 | 每星期 10 小時 |
| 頻率/次數 | | 每2循環周3次 | 本 体 1 人 | 統測3次 | 今 生别 10 小时 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 批改 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | I | II | II | II | I, II |

| | 堂課 | 家課 | 小測 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課1次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | I | II | I+II | II+III | II+III |

級別:中五數學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|-------|--------|--------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課1次 | 老師自行決定 | 每星期7小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | I | II | I+II | II+III | II+III |

級別:中五附加數學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|-------|--------|--------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課1次 | 老師自行決定 | 每星期7小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | Ι | II | I+II | II+III | II+III |

級別:中六數學與統計學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|----|-------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | | 每星期一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | | 批改 | 老師自行決定 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | I | | I+II | II+III | II+III |

級別:中七數學與統計學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|----|-------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂一次 | | 每星期一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | | 批改 | 老師自行決定 | 檢視/查詢 |
| 學習目標 | I | | I+II | II+III | II+III |

級別:中六應用數學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|--------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課最少一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視 |
| 學習目標 | I+II | II+III | I+II | II+III | III |

級別:中七應用數學卷一

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|--------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課最少一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視 |
| 學習目標 | I+II | II+III | I+II | II+III | III |

級別:中七應用數學卷二

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|--------|--------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周2次 | 每課最少一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視 |
| 學習目標 | I+II | II+III | I+II | II+III | III |

級別:中六純粹數學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|----------|--------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周 4 次 | 每課最少一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視 |
| 學習目標 | I+II | II+III | I+II | II+III | III |

級別:中七純綷數學

| | 堂課/小測 | 家課 | 測驗/改正 | 專題閱讀習作 | 自修/自學 |
|-------|-------|----------|--------|--------|-----------|
| 頻率/次數 | 每堂 | 每循環周 4 次 | 每課最少一次 | 老師自行決定 | 每星期 10 小時 |
| 呈交 | | ✓ | ✓ | 老師自行決定 | |
| 批改/檢視 | 批改/檢視 | 批改 | 批改 | 老師自行決定 | 檢視 |
| 學習目標 | I+II | II+III | I+II | II+III | III |

附註:學習目標分為:I(掌握)、II(鞏固)、III(發展)