**فهرست المواضيع لمادة الزجاج**

**Subject: Glass**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Week** | **Subject** | **المواضيع**  |
| 1 | Glass definition | تعريف الزجاج |
| 2 | Glass structure | تركيب الزجاج |
| 3 | Glass making process | عملية تصنيع الزجاج |
| 4 | Glass defects | عيوب الزجاج |
| 5 | Glass types  | انواع الزجاج |
| 6 | Fiber glass manufacture | تصنيع الياف الزجاج |
| 7 | Glass recycling | اعادة تدوير الزجاج |
| 8 | Secondary glass and its composition | الزجاج الثانوي ومكوناته |
| 9 | Stages of manufacturing secondary glass | مراحل تصنيع الزجاج الثانوي |
| 10 | Problem of recycling glass  | مشاكل اعادة تدوير الزجاج |
| 11 | Benefits of recycling glass | فوائد اعادة تدوير الزجاج |
| 12 | Uses of glass | استخدامات الزجاج |
| 13 | Uses of secondary glass | استخدامات الزجاج الثانوي |
| 14 | Glass-ceramics | زجاج-سيراميك |
| 15 | Glazing process | عملية التزجيج |
| 16 | Enameling process | عملية طلاء بالمينا |
| 17 | The ram press or (Ram process) | عملية الرام |
| 18 | Mirror manufacturing | تصنيع المرايا |
| 19 | Application of glass materials | تطبيقات لمواد الزجاج |