|  |
| --- |
| SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  **TRƯỜNG THPT NGUYỄN TẤT THÀNH** |

**GỢI Ý HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC – TUẦN 12**

**MÔN NGHỀ VẼ KỸ THUẬT**

|  |  |
| --- | --- |
| **NỘI DUNG** | |
| **Tên bài học/ chủ đề** | **BÀI: BIỂU DIỄN VẬT THỂ** |
| **Hoạt động 1:** xem tài liệu | 1. Tài liệu tham khảo:   <https://www.youtube.com/watch?v=96w9RtM0cwg&t=140s>   1. Tóm tắt kiến thức cần nhớ:   - Biểu diễn 3 hình chiếu vuông góc cảu vật thể  - Vị trí các hình chiếu  - Khung bản vẽ, khung tên (nội dung khung tên)  - Cách ghi kích thước trên bản vẽ.  Trong quá trinh tự học, ghi chép nếu học sinh gặp thắc mắc hãy điền vào Phiếu học tập và sớm liên hệ với giáo viên để được giải đáp kịp thời. |
| **Hoạt động 2**: Giáoviên và học sinh thảo luận bài học | Giáo viên giải đáp các thắc mắc của học sinh |
| **Hoạt động 3:** Giáo viên nhận xét quá trình tự học của học sinh | Hoàn thành bài học, chụp lại và nộp lại theo yêu cầu của giáo viên. |

**PHIẾU HỌC TẬP**

**CỦA HỌC SINH TRONG QUÁ TRÌNH TỰ HỌC – TUẦN 11**

Trường THPT Nguyễn Tất Thành

Lớp: …………

Tên ………………………………...……. stt………….

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung học tập** | **Câu hỏi thắc mắc** |
| BIỂU DIỄN VẬT THỂ | - *Biểu diễn 3 hình chiếu vuông góc của vật thể:* hình chiếu từ trước (hình chiếu đứng), hình chiếu từ trên (hình chiếu bằng), hình chiếu từ trái (hình chiếu cạnh)  - *Vị trí các hình chiếu:* hình chiếu từ trước là hình chiếu chính; hình chiếu từ trên đặt phía dưới hình chiếu từ trước; hình chiếu từ trái đặt bên phải hình chiếu từ trước.  - *Khung bản vẽ, khung tên (nội dung khung tên):* được vẽ bằng nét liềnn đậm.  - *Cách ghi kích thước trên bản vẽ:* đường ghi kích thước thẳng đứng con số kích thước ghi ở bên trái đường kích thước; đường ghi kích thước nằm ngang con số kích thước ghi ở trên đường kích thước. |  |

**Bài tập**

**Yêu cầu:**

Yêu cầu:

-Vẽ 3 hình chiếu vuông góc của vật thể. Tỉ lệ 1:1.

