|  |
| --- |
| 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 7**

**MÔN NGHỀ VẼ KỸ THUẬT**

|  |  |
| --- | --- |
| **NỘI DUNG** | |
| **Tên bài học/ chủ đề** | **CHỦ ĐỀ 2: HÌNH CHIẾU VUÔNG GÓC**  **BÀI : HÌNH CHIẾU VUÔNG GÓC** |
| **Hoạt động 1:** xem tài liệu | 1. Tài liệu tham khảo: (xem video)   <https://youtu.be/7g3w-4j6YBM>  2. Tóm tắt kiến thức cần nhớ:   * Khái niệm: * Thế nào là hình chiếu vuông góc?   Đặt vật thể trong không gian như hình vẽ:      - Các mặt phẳng hình chiếu (mphc) đứng, mphc bằng, mphc cạnh vuông góc với nhau từng đôi một.  - Mphc đứng, mphc bằng, mphc cạnh được đặt ở đâu so với vật thể.  - Bằng phép chiếu vuông góc, các hướng chiếu (hướng nhin) từ trước, từ trên, từ trái.  - Hình chiếu từ trước (hình chiếu đứng)  - Hình chiếu từ trên (hình chiếu bằng), đặt dưới hình chiếu đứng.  - Hình chiếu từ trái (hình chiếu cạnh), đặt bên phải hình chiếu đứng.        3. Yêu cầu  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 7**

Trường THPT Nguyễn Tất Thành

Lớp: …………

Tên ………………………………...……. stt………….

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung học tập** | **Câu hỏi thắc mắc** |
| HÌNH CHIẾU VUÔNG GÓC | 1. **Khái niệm:**   **……………………………………..**   1. **Các hình chiếu vuông góc:**  * **Hình chiếu từ trước:**   **…………………………………….**   * **Hình chiếu từ trên:**   **…………………………………….**   * **Hình chiếu từ trái:**   **……………………………………** |  |

**HÌNH ẢNH MINH HỌA**



