**UBND QUẬN LONG BIÊN**

**TRƯỜNG THCS CỰ KHỐI**

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA KÌ I MÔN CÔNG NGHỆ 8**

**NĂM HỌC 2022-2023**

**I.Trắc nghiệm:**

**Nội dung:**

* Vai trò của bản vẽ kĩ thuật trong sản xuất và đời sống
* Hình chiếu
* Bản vẽ các khối đa diện
* Bản vẽ các khối tròn xoay
* Hình cắt, bản vẽ chi tiết
* Biểu diễn ren.
* Bản vẽ lắp

**II. Tự luận ( Một số câu hỏi gợi ý)**

**Câu 1**. Em hãy cho biết:

1. hình 1;2 là hình chiếu gì?
2. Các khối A, B, C có hình dạng của khối nào?

 **A**

 **B**

 **C**

 **1**

 **2**

**Câu 2**. Vẽ hình chiếu đứng và

hình chiếu bằng của vật thể đã cho. (Kích thước

lấy theo hình đã cho)

**Câu 3.** Vẽ hình chiếu đứng,chiếu bằng, chiếu cạnh của hình lăng trụ đều khi mặt đáy đặt song song với mặt phẳng chiếu đứng

**Câu 4***.* Cho vật thể và bản vẽ hình chiếu của nó. Hãy đánh dấu (X) vào bảng để chỉ sự tương quan giữa các mặt A, B, C, D của vật thể với các hình chiếu 1, 2, 3, 4, 5 của các mặt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  Mặt Hình chiếu | A | B | C | D |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

 1 2 3

 A D

 4 5

**BGH duyệt TT,TNCM duyệt Người lập**

 **Nguyễn Xuân Lộc Nguyễn Đình Tuấn**