TRƯỜNG THPT TÂN BÌNH **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**TỔ SINH- CÔNG NGHỆ** **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

––––––––––––––––

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 6 tháng 10 năm 2022*

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA HK2 – MÔN CÔNG NGHỆ KHỐI 10  
NĂM HỌC 2022-2023**

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I**

**Bài 1. Công nghệ và đời sống**

- Các khái niệm khoa học, kĩ thuật, công nghệ và mối liên hệ giữa chúng.

- Mối quan hệ giữa công nghệ với tự nhiên, con người và xã hội.

**Bài 2. Hệ thống kỹ thuật**

- Khái niệm, cấu trúc của hệ thống kĩ thuật.

- Xây dựng cấu trúc hệ thống kĩ thuật của (1) máy xay sinh tố, (2) máy điều hòa nhiệt độ trong gia đình.

**Bài 3. Công nghệ phổ biến**

- Nêu một số công nghệ phổ biến.

- Nội dung cơ bản của một số công nghệ phổ biến (lĩnh vực luyện kim, cơ khí; lĩnh vực điện – điện tử).

**Bài 4. Một sô công nghệ mới**

- Bản chất của một số công nghệ mới.

- Kể tên các sản phẩm, hướng ứng dụng công nghệ được áp dụng trong thực tế.

**Bài 5. Đánh giá công nghệ**

- Các tiêu chí cơ bản trong đánh giá công nghệ.

- Đánh giá công nghệ và sản phẩm công nghệ