

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HKI
MÔN TIN HỌC – KHỐI 10
Năm học 2023 – 2024**

Hình thức: Trắc nghiệm

Thời gian: 45 phút

Nội dung:

BÀI 1. THÔNG TIN VÀ XỬ LÝ THÔNG TIN

1. Thông tin và dữ liệu.
2. Đơn vị lưu trữ dữ liệu.
3. Lưu trữ, xử lý và truyền tin bằng thiết bị số.

BÀI 2. VAI TRÒ CỦA THIẾT BỊ THÔNG MINH VÀ TIN HỌC ĐỐI VỚI XÃ HỘI

1. Thiết bị thông minh
2. Các thành tựu của tin học.

BÀI 8. MẠNG MÁY TÍNH TRONG CUỘC SỐNG HIỆN ĐẠI

1. Mạng LAN và Internet
2. Vai trò của Internet
3. Điện toán đám mây.
4. Kết nối vạn vật.

BÀI 9. AN TOÀN TRÊN KHÔNG GIAN MẠNG

1. Một số nguy cơ trên mạng.
2. Phần mềm độc hại.

BÀI 11. ỨNG XỬ TRÊN MÔI TRƯỜNG SỐ. NGHĨA VỤ TÔN TRỌNG BẢN QUYỀN

1. Những vấn đề đạo đức, pháp luật và văn hóa.
2. Một số quy định pháp lý đối với người dùng trên mạng.
3. Quyền tác giả và bản quyền.

BÀI 12. PHẦN MỀM THIẾT KẾ ĐỒ HỌA

1. Thiết kế đồ họa.
2. Phần mềm đồ họa.
3. Các đối tượng đồ họa của hình vẽ.