

MÔN MỸ THUẬT LỚP 8  
(Từ ngày 20/02/2023 đến ngày 25/02/2023)

THƯỜNG THỨC MỸ THUẬT  
**BÀI 18: MỘT SỐ TÁC GIẢ, TÁC PHẨM TIÊU BIỂU  
CỦA TRƯỜNG PHÁI HỘI HOẠ ẤN TƯỢNG**

I/ HOẠ SĨ MÔ-NÊ:

- Mô-nê: 1840-1926, Pháp.
- Là họa sĩ tiêu biểu của trường phái hội họa Ấn tượng.
- Bức tranh Ấn tượng mặt trời mọc (1872) được lấy tên để đặt cho trường phái hội họa mới-Trường phái hội họa Ấn tượng.
- Tác phẩm tiêu biểu: Ấn tượng mặt trời mọc, Hoa súng, Nhà thờ lớn Ru-văng,...

II/ HOẠ SĨ MA-NÊ:

- Ma-nê: 1832-1883, Pháp.
- Là họa sĩ có hiểu biết rộng, là người dẫn dắt các họa sĩ trẻ không vẽ theo các đề tài hàn lâm khô cứng mà hướng tới chủ đề sinh hoạt hiện đại.
- Ông được coi là “ngọn đèn biển” của hội họa mới.
- Tác phẩm tiêu biểu: Buổi hoà nhạc ở Tu-le-ri-e, Chàng ca sĩ người Tây Ban Nha,...

III/ HOẠ SĨ VAN-GỐC:

- Van-gốc: 1853-1890, Hà Lan.
- Ông chịu ảnh hưởng của trường phái hội họa Ấn tượng trong cách sử dụng màu sắc và kỹ thuật thể hiện.
- Hội họa của ông là sự đối chọi những mảng màu nguyên chất, những nét vẽ dữ dội.
- Ông được coi là người tiêu biểu cho trường phái hội họa Hậu ấn tượng.
- Tác phẩm tiêu biểu: Hoa hướng dương, Những người ăn khoai, Hoa diên vĩ,...

IV/ HOẠ SĨ XƠ-RA:

- Xơ-ra: 1859-1891, Pháp.
- Là một trong những họa sĩ nổi tiếng của trường phái hội họa Tân Ấn tượng.
- Ông phát triển sâu hơn cách phân giải màu sắc trong tranh, mỗi mảng màu được thể hiện bằng vô vàn các đốm màu nguyên chất cho đến khi đạt được hiệu quả mong muốn. Vì thế, người ta gọi ông là “Cha đẻ của hội họa điểm sắc”.
- Tác phẩm tiêu biểu: Chiều chủ nhật trên đảo Gơ-răng-giát-tơ, Pháo đài Petit Philippe,...

# TRƯỜNG THCS PHAN CÔNG HỚN

## TỔ ÂM NHẠC – MỸ THUẬT

### MÔN ÂM NHẠC - KHỐI 8

(Từ ngày 20/2/2023 đến ngày 25/2/2023)

**Chủ đề 6: “CỘI NGUỒN DÂN TỘC”**

**Tiết 22: Học hát “NỒI TRỒNG LÊN CÁC BẠN ƠI!”**

## A. LÝ THUYẾT

### I. Giới thiệu bài:

- Tìm hiểu về nhạc sĩ Phạm Tuyên (*HS nghiên cứu bài cũ lớp 6*)

### II. Học hát

- Tìm hiểu bài hát: nhịp, giọng, kí hiệu âm nhạc.
- Nội dung bài hát: bài hát nói lên tinh thần đoàn kết của các dân tộc anh em cùng chung tay xây dựng đất nước hòa bình và phát triển.

## B. BÀI TẬP

- Hát kết hợp vận động theo nhạc với động tác phù hợp nội dung, tính chất bài hát.
- Chép TĐN số 6, chuẩn bị bài mới.

**Mọi thắc mắc quý PHHS và học sinh vui lòng liên hệ:**

**Cô Huyền Trang      SĐT: 0979838830**

Bài 41:

## **ĐỒ DÙNG LOẠI ĐIỆN – NHIỆT BÀN LÀ ĐIỆN**

### **I. Đồ dùng loại điện - nhiệt**

#### 1. Nguyên lý làm việc

Dựa vào tác dụng nhiệt của dòng điện chạy trong dây đốt nóng, biến đổi điện năng thành nhiệt năng.

#### 2. Dây đốt nóng

a. Điện trở của dây đốt nóng.

$$R = \rho \frac{\ell}{S}$$

-Đơn vị của điện trở là ôm, kí hiệu là  $\Omega$ .

b. Các yêu cầu kỹ thuật của dây đốt nóng.

-Làm bằng vật liệu dẫn điện có điện trở suất lớn

+ dây niken – crom  $\rho = 1,1 \cdot 10^{-6} \Omega m$ ,

+ dây phero – crom  $\rho = 1,3 \cdot 10^{-6} \Omega m$ .

-Chịu được nhiệt độ cao. :

+ dây niken – crom  $t = 1000$  đến  $11000^\circ C$

+ dây phero – crom  $t = 8500^\circ C$

- Dây niken crom dùng làm dây đốt nóng bàn là điện, bếp điện, nồi cơm điện

### **II. Bàn là điện** (bàn ủi điện)

#### 1. Cấu tạo

Có 2 bộ phận chính:

a. Dây đốt nóng

-Dây đốt nóng được làm bằng hợp kim niken crom, chịu được nhiệt độ cao.

-Dây đốt nóng được đặt ở các rãnh trong bàn là và được cách điện với vỏ.

b. Vỏ bàn là

Gồm có:

-Đế làm bằng gang hoặc hợp kim nhôm.

-Nắp làm bằng đồng, thép mạ crom, nhựa chịu nhiệt.

- Ngoài ra còn có đèn tín hiệu, role nhiệt, nút điều chỉnh nhiệt độ,...

#### 2. Nguyên lý làm việc

-Khi đóng điện, dòng điện chạy trong dây đốt nóng tỏa nhiệt, nhiệt tích vào đế của bàn là làm nóng bàn là.

#### 3. Số liệu kỹ thuật

-Điện áp định mức: 127V, 220V

-Công suất định mức: từ 300W đến 1000W

#### 4. Sử dụng

- Dùng để ủi quần áo hàng may mặc, vải.....

\* Khi sử dụng cần chú ý

- Sử dụng đúng điện áp định mức

- Khi đóng điện không để bàn ủi lâu trên quần áo

- Điều chỉnh nhiệt độ phù hợp với từng loại vải

- Giữ mặt đế bàn là sạch và nhẵn

- Đảm bảo an toàn điện và nhiệt

## I.Nồi cơm điện

### 1.Cấu tạo

Có 3 bộ phận chính

#### a. Vỏ nồi

-Có 2 lớp, giữa 2 lớp có bông thủy tinh cách nhiệt.

#### b. Soong

-Được làm bằng hợp kim AL, phía trong phủ lớp men đặc biệt để cơm không dính với soong.

#### c. Dây đốt nóng: được làm bằng hợp kim Niken – Crom

-Dây đốt chính :có công suất lớn đặt sát đáy nồi dùng ở chế độ nấu cơm.

-Dây đốt phụ: có công suất nhỏ đặt ở thành nồi dùng chế độ ủ cơm.

- Ngoài ra còn có đèn tín hiệu ,mạch điện tự động thực hiện chế độ nấu ủ hẹn giờ ...

### 2.Số liệu kỹ thuật

- $U_{dm}$ : 127V, 220V.

- $P_{dm}$ : từ 400W đến 1000W

-Dung tích soong: 0.75l, 1l, 1.5l, 2.5l.

### 3. Sử dụng

- Được sử dụng nhiều , tiện lợi

\* Khi sử dụng cần chú ý

- Sử dụng đúng điện áp định mức

- Bảo quản nơi khô ráo

❖ LÝ THUYẾT

**Bài 8: LẶP VỚI SỐ LẦN CHƯA BIẾT TRƯỚC (tiết 1)**

**1. Lệnh lặp với số lần chưa biết trước:**

- Để viết chương trình chỉ dẫn máy tính thực hiện các hoạt động lặp mà chưa xác định trước được số lần lặp, ta có thể sử dụng câu lệnh có dạng lặp với số lần chưa xác định.
- Câu lệnh lặp với số lần chưa xác định trước trong Pascal có dạng:

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| <code>while &lt;điều kiện&gt; do &lt;câu lệnh&gt;;</code> |
|-----------------------------------------------------------|

- ❖ Trong đó:
  - Điều kiện thường là một phép so sánh
  - Câu lệnh có thể là câu lệnh đơn giản hay câu lệnh ghép
- ❖ Câu lệnh này được thực hiện như sau:
  - Bước 1: Kiểm tra điều kiện
  - Bước 2: Nếu điều kiện SAI, câu lệnh sẽ bị bỏ qua và việc thực hiện lệnh lặp kết thúc. Nếu điều kiện đúng, thực hiện câu lệnh và quay lại bước 1.

## ❖ PHIẾU HỌC TẬP

**BÀI TẬP 1:** Em hãy nêu cú pháp câu lệnh lặp với số lần chưa biết trước và giải thích ý nghĩa:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

HƯỚNG DẪN: xem trong phần 1. Lệnh lặp với số lần chưa biết trước của Bài 8: LẶP VỚI SỐ LẦN CHƯA BIẾT TRƯỚC (tiết 1)

**BÀI TẬP 2:** Em hãy điền vào chỗ chấm để hoàn thành các câu sau:

- ❖ Câu lệnh được thực hiện như sau:
  - Bước 1: .....(1).....
  - Bước 2: Nếu điều kiện .....(2)....., câu lệnh sẽ .....(3)..... và việc thực hiện lệnh lặp kết thúc. Nếu điều kiện .....(4)....., thực hiện câu lệnh và quay lại bước 1.

HƯỚNG DẪN: xem trong phần 1. Lệnh lặp với số lần chưa biết trước của Bài 8: LẶP VỚI SỐ LẦN CHƯA BIẾT TRƯỚC (tiết 1)

---

## BÀI THỰC HÀNH 6

### SỬ DỤNG LỆNH LẶP WHILE...DO

#### I. CÚ PHÁP:

**While <điều kiện> do <câu lệnh>;**

- Điều kiện: thường là một phép so sánh
- Câu lệnh: có thể là câu lệnh đơn giản hay câu lệnh ghép.

#### II. VÍ DỤ: → lưu: D:\8?\WHILEDO\_VD.PAS

*VCT tính tổng N số tự nhiên đầu tiên*     $S = 1 + 2 + 3 + \dots + N$

**Program**     tinhhtongN;

**Var**            i,N,S: integer;

**Begin**

Write('Nhập N =');Readln(N);

i:=1;

S:=0;

While i<=N do

**Begin**

        S:=S + i;

        i:=i + 1;

**End;**

Write('Tong cac so tu nhien N la : ',S);

Readln;

**End.**

### III. BÀI TẬP:

1. VCT tính biểu thức sau:  $1^2 + 2^2 + \dots + n^2$

### BÀI GIẢI

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

---

**Mọi thắc mắc PHHS và HS vui lòng liên hệ:**

- 1. Cô Thảo → Zalo 0907254518
- 2. Thầy Hiếu → Zalo 0901486242
- 3. Thầy Phái → Zalo 0938779246