

Họ và tên: .....

Thời gian: 20 phút

Lớp: .....SBD:.....

| Điểm TNKQ | Điểm toàn bài | Lời phê của Giáo viên |
|-----------|---------------|-----------------------|
|           |               |                       |

**I. TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN: (5 điểm)**

\* Khoanh tròn câu em cho là đúng nhất (mỗi câu 0.5 điểm:)

ĐỀ 1

**Câu 1:** Tên gọi các loại hình chiếu tương ứng với các hướng chiếu như:

- a. Hình chiếu đứng có hướng chiếu từ phải sang .
- b. Hình chiếu cạnh có hướng chiếu từ trước tới.
- c. Hình chiếu bằng có hướng chiếu từ trên xuống.
- d. Cả a, b, c đều đúng.

**Câu 2:** Hình chiếu của hình nón cụt là các hình gì?

- a. Hình chữ nhật, hình tam giác cân.      b. Hình tròn, hình thang cân.
- c. Hình tròn, hình chữ nhật.                d. Cả a, b, c đều đúng.

**Câu 3:** Nội dung của bản vẽ chi tiết gồm:

- a. Hình biểu diễn, kích thước yêu cầu kỹ thuật.
- b. Hình biểu diễn, kích thước, yêu cầu kỹ thuật, khung tên .
- c. Yêu cầu kỹ thuật, kích thước, hình biểu diễn .
- d. Hình biểu diễn, yêu cầu kỹ thuật, kích thước.

**Câu 4:** Hình chiếu của hình lăng trụ tam giác đều là hình gì?

- a. Hình vuông, hình tam giác đều.      c. Hình chữ nhật, hình tam giác đều.
- b. Hình chữ nhật, hình tam giác cân.    d. Cả a, b, c đều đúng.

**Câu 5:** Vị trí của các hình chiếu trên bản vẽ là:

- a. Hình chiếu bằng nằm dưới hình chiếu đứng.
- b. Hình chiếu đứng nằm dưới hình chiếu bằng.
- c. Hình chiếu cạnh nằm bên trái hình chiếu đứng.
- d. Cả a, b, c đều đúng.

**Câu 6:** Bản vẽ kỹ thuật được lập ra trong giai đoạn nào?

- a. Giai đoạn sửa chữa.                        c. Giai đoạn thi công.
- b. Giai đoạn chế tạo.                         d. Giai đoạn thiết kế.

**Câu 7:** Vật liệu dẫn điện là:

- a. Vật liệu không cho dòng điện đi qua.
- b. Vật liệu mà dòng điện đi qua.
- c. Vật liệu cho đường sức từ trường chạy qua nó.
- d. Vật liệu có đặc tính dẫn từ tốt.

**Câu 8:** Hình chiếu trên mặt phẳng vuông góc với trục quay của tất cả các khối tròn xoay đều là:

- a. Hình tròn                                      b. Hình trụ

c. Hình nón

d. Hình tam giác cân

**Câu 9:** Trình tự đọc bản vẽ lắp là:

- Khung tên, bảng kê, kích thước, hình biểu diễn, phân tích chi tiết, tổng hợp.
- Khung tên, bảng kê, phân tích chi tiết, kích thước, hình biểu diễn, tổng hợp.
- Khung tên, bảng kê, phân tích chi tiết, hình biểu diễn, kích thước, tổng hợp.
- Khung tên, bảng kê, hình biểu diễn, kích thước, phân tích chi tiết, tổng hợp.

**Câu 10:** Hình cắt là hình :

- Dùng để diễn tả hình dạng bên ngoài của vật thể.
- Biểu diễn phần vật thể ở sau mặt phẳng cắt (giả sử cắt vật thể).
- Luôn luôn nằm ở vị trí hình chiếu đứng trên bản vẽ.
- Biểu diễn hình dạng bên ngoài của chi tiết.

**Câu 11:** Vật liệu cơ khí được chia thành hai nhóm là:

- Kim loại và phi kim loại.
- Kim loại đen và kim loại màu.
- Cao su và chất dẻo.
- Thép và gang.

**Câu 12:** Trên bản vẽ chi tiết có ghi tỉ 1:2 có nghĩa là bản vẽ đó được vẽ:

- Theo tỉ lệ thu nhỏ.
- Theo tỉ lệ phóng to.
- Theo đúng kích thước thật.
- Theo một quy định thống nhất.

**\* Điền từ thích hợp vào chỗ trống trong các câu sau: (mỗi câu 0,5 điểm)**

- Mỗi ghép tháo được gồm mỗi ghép bằng....., .....và....., có thể tháo rời các chi tiết ở dạng nguyên vẹn như trước khi ghép.
- Mỗi ghép động là các chi tiết được ghép có thể..... tương đối với nhau, vì vậy để giảm ma sát và mài mòn, mỗi ghép động cần được bôi trơn thường xuyên.
- Theo qui ước vẽ ren nhìn thấy thì đường đỉnh ren được vẽ bằng nét..... và chân ren được vẽ bằng nét liền mảnh và vòng chân ren chỉ vẽ.....vòng.
- Chi tiết máy là phần tử có cấu tạo .....và thực hiện một nhiệm vụ .....trong máy.

PHÒNG GIÁO DỤC-ĐÀO TẠO KẾ SÁCH  
TRƯỜNG PTDTNT THCS H. KẾ SÁCH

Họ và tên: .....

Lớp: .....SBD:.....

**ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I**  
**Môn: Công nghệ 8- Năm học: 2017-2018**  
**(Phần tự luận)**

**Thời gian: 25 phút**

**II. TỰ LUẬN: (5 điểm)**

**Câu 1:** Nêu các tính chất cơ bản của vật liệu cơ khí? (1 điểm)

**Câu 2:** Thế nào là môi ghép cố định? Gồm có mấy loại? (1.5 điểm)

**Câu 3:** Tại sao máy hay thiết bị cà pahir truyền chuyển động?(1.5 điểm)

**Bài làm:**

.....  
.....  
.....

Tuyensinh247.com