

**NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA KÌ II - MÔN CÔNG NGHỆ
NĂM HỌC 2025 – 2026**

Căn cứ Kế hoạch số 32/KH-NVB ngày 23/02/2026 về việc tổ chức kiểm tra giữa kì Học kì II - Năm học 2025-2026 của trường THCS Nguyễn Văn Bé.

Tổ trưởng / **Nhóm trưởng** môn Công nghệ trường THCS Nguyễn Văn Bé thông tin nội dung ôn tập kiểm tra giữa kì II **môn** Công nghệ như sau:

1. Thời gian - Thời lượng làm bài:

Khối	Khối 6	Khối 7	Khối 8	Khối 9
Thời gian làm bài	45'	45'	45'	45'
Hình thức đề kiểm tra	70% trắc nghiệm, 30% tự luận	70% trắc nghiệm, 30% tự luận	70% trắc nghiệm, 30% tự luận	70% trắc nghiệm, 30% tự luận
Thời gian kiểm tra	Theo TKB tuần 8,9	Theo TKB tuần 8,9	Theo TKB tuần 8,9	Theo TKB tuần 8,9

2. Cấu trúc đề:

- **Hình thức đánh giá:**

- + Trắc nghiệm 16 câu: (nhận biết) 4.0 điểm. Hình thức trắc nghiệm khác gồm điền khuyết, nối câu, đúng sai... (thông hiểu) 3.0 điểm.
- + Tự luận khoảng 2 đến 3 câu : 3.0 điểm.

- **Cấu trúc đề như sau:**

- * Phần trắc nghiệm (nhận biết - thông hiểu: 70%). (Trong đó nhận biết: 4.0 điểm, thông hiểu: 3.0 điểm)
- * Phần tự luận: 30% (3.0 điểm. Nhận biết, thông hiểu 1.0 điểm, vận dụng 2.0 điểm. Nếu có vận dụng cao là 0,5 điểm trong phần vận dụng).
- Giới hạn đề: Nội dung theo thống nhất của nhóm trưởng bộ môn. Kiến thức từ tuần 1 – 7 của HKII.
- Đề kiểm tra thực hiện theo ma trận và có theo bảng mô tả ma trận đề.

3. Nội dung ôn tập: **Từ tuần 1 đến tuần 7 HKII, với phạm vi giới hạn như sau:**

* **Khối 6:**

Nhận biết và thông hiểu	* Bài 6: Các loại vải thường dùng trong may mặc - Nhận biết được nguồn gốc, đặc điểm của các loại vải
--------------------------------	---

	<p>sợi thiên nhiên, vải sợi hóa học, vải sợi pha.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhận biết được ưu, nhược điểm của các vải sợi. <p>Bài 7: Trang phục</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhận biết được vai trò, chức năng của trang phục - Nhận biết được sự đa dạng của trang phục trong cuộc sống. - Hiểu cách lựa chọn trang phục phù hợp với vóc dáng bản thân, môi trường - Hiểu được cách sử dụng và bảo quản trang phục
Vận dụng	<p>Bài 6: - Khám phá ưu nhược điểm chung của các loại vải thường dùng trong may mặc để có ý thức sử dụng phù hợp.</p> <p>Bài 7: - Biết lựa chọn, phối hợp trong trang phục phù hợp với đặc điểm bản thân và tính chất công việc.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biết sử dụng và bảo quản được một số loại trang phục thông dụng.

*** Khối 7:**

Nhận biết và thông hiểu	<p>* Bài 8: Nghề chăn nuôi ở Việt Nam</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trình bày được vai trò của chăn nuôi đối với đời sống con người và nền kinh tế. - Nêu được triển vọng của chăn nuôi ở Việt nam. - Trình bày được đặc điểm cơ bản của một số ngành nghề phổ biến trong chăn nuôi. - Nhận thức được sở thích và sự phù hợp của bản thân với các ngành nghề trong chăn nuôi. <p>* Bài 9: Một số phương thức chăn nuôi ở Việt Nam</p> <p>Nhận biết, thông hiểu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đặc điểm một số loại gia súc ăn cỏ, giống lợn, giống gà ở nước ta; - Một số phương thức chăn nuôi phổ biến ở Việt Nam. <p>* Bài 10: Kỹ thuật nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biết được đặc điểm đặc trưng của vật nuôi non, vật
--------------------------------	--

	<p>nuôi đực giống và vật nuôi cái sinh sản.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trình bày được vai trò của việc nuôi dưỡng, chăm sóc vật nuôi. - Nêu được mục đích và các công việc cơ bản trong nuôi dưỡng chăm sóc vật nuôi non, vật nuôi đực giống, vật nuôi cái sinh sản. - Trình bày được vai trò của việc phòng, trị bệnh cho vật nuôi. - Nêu được các nguyên nhân chính gây bệnh cho vật nuôi. - Nêu được các vai trò việc vệ sinh chuồng trại trong chăn nuôi. - Trình bày được kỹ thuật chăm sóc, phòng và trị bệnh cho một số loại vật nuôi phổ biến.
<p>Vận dụng</p>	<ul style="list-style-type: none"> * Bài 8: - Trình bày đặc điểm của một số ngành nghề phổ biến trong chăn nuôi mà em biết. - Trình bày những hiểu biết về chăn nuôi thông minh; * Bài 9: - Phân biệt các phương thức chăn nuôi phổ biến ở Việt Nam; - Ưu và nhược điểm của các phương thức chăn nuôi phổ biến ở Việt Nam. - Phát hiện ra tên những vật nuôi thường được nuôi nhiều ở địa phương em và đề xuất được phương thức chăn nuôi phù hợp. * Bài 10: - Vận dụng được kiến thức về nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi vào thực tiễn của gia đình, địa phương. - Giải thích được ý nghĩa của việc: “Phòng bệnh hơn chữa bệnh” cho vật nuôi - Liên hệ vacxin có tác dụng gì với vật nuôi. - Có ý thức vận dụng kiến thức vào thực tiễn và bảo vệ môi trường trong chăn nuôi ở gia đình và địa phương. - So sánh được kỹ thuật nuôi dưỡng, chăm sóc vật nuôi non, vật nuôi đực giống và vật nuôi cái sinh sản.

*** Khối 8:**

Nhận biết và thông hiểu	<p>Nội dung kiến thức trong các bài 6, 7, 8</p> <p>* Bài 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhận biết vật dẫn và vật bị dẫn. Cơ cấu truyền và biến đổi chuyển động gồm có những cơ cấu nào. - Nhận biết cấu tạo truyền động xích, truyền động đai, cơ cấu tay quay con trượt, cơ cấu tay quay thanh lắc. - Thông hiểu nguyên lý làm việc của các cơ cấu truyền động và biến đổi chuyển động. - Thông hiểu công thức tính tỉ số truyền của truyền động xích và truyền động đai. - Thông hiểu bánh nào quay nhanh hơn, cơ cấu tăng tốc hay giảm tốc. - Thông hiểu hành trình của con trượt và của thanh lắc trong cơ cấu biến đổi chuyển động. - Thông hiểu qui trình tháo lắp các bộ truyền động. <p>* Bài 7:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhận biết một số công việc của ngành nghề trong lĩnh vực cơ khí. - Nhận biết đặc điểm cơ bản của ngành nghề cơ khí. - Nhận biết một số hoạt động của người làm việc trong lĩnh vực cơ khí. - Thông hiểu người hoạt động trong lĩnh vực cơ khí cần có những phẩm chất và năng lực gì. - Thông hiểu những yêu cầu riêng đối với kỹ sư, kỹ thuật viên và thợ cơ khí. <p>* Bài 8:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhận biết một số nguyên nhân gây tai nạn điện - Nhận biết một số dụng cụ bảo vệ an toàn điện. - Nhận biết cấu tạo bút thử điện. - Nhận biết khi có người bị tai nạn điện cần thực hiện thao tác gì. - Thông hiểu nguyên nhân gây tai nạn điện do tiếp xúc trực tiếp, tiếp xúc gián tiếp hoặc do vi phạm khoảng cách. - Thông hiểu biện pháp an toàn khi sử dụng điện hay khi sửa chữa điện. - Thông hiểu nguyên lý làm việc bút thử điện và khi
--------------------------------	--

	<p>sử dụng bút thử điện.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thông hiểu qui trình sơ cứu người bị tai nạn điện giật.
Vận dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Cho bài tập tính toán tỉ số truyền về truyền động xích và truyền động đai. - Cho bài tập giải quyết tình huống về cứu người khi bị tai nạn điện

*** Khối 9:**

<p>Thực hiện làm bài lý thuyết.</p> <p>Nhận biết và thông hiểu</p>	<p>Nội dung kiến thức trong các bài 5, 6.</p> <p>* Bài 5: - Nêu được các bước qui trình tính toán chi phí mạng điện trong nhà.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đọc được bản vẽ sơ đồ lắp đặt mạng điện trong nhà. Nhận biết được các vật liệu và thiết bị được sử dụng trong mạng điện. - Nhận biết được thông số kĩ thuật của dây dẫn và thiết bị điện sử dụng trong bản vẽ sơ đồ lắp đặt mạng điện. - Nhận biết công thức tính chi phí chủng loại thiết bị điện. - Nhận biết công thức tính tổng chi phí cho mạng điện nhà. - Thông hiểu tính toán chiều dài dây dẫn điện, chiều dài nẹp ống dây. - Thông hiểu tính toán được chi phí cho một mạng điện trong nhà đơn giản. <p>* Bài 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nhận biết tiêu chí đánh giá kết quả thực hành mạch điện trong nhà. - Nhận biết qui trình lắp đặt mạng điện trong nhà. - Nhận biết nhận dạng sơ đồ nguyên lý, sơ đồ lắp đặt của các mạch điện trong nhà. - Nhận biết được trình tự các bước khi lắp đặt mạch điện. - Nhận biết được các bước trình tự kiểm tra, thử nghiệm mạch điện. - Thông hiểu từ sơ đồ nguyên lý các mạch điện trong nhà vẽ được sơ đồ lắp đặt
---	---

	<ul style="list-style-type: none"> - Thông hiểu nguyên lý hoạt động của các mạch điện trong nhà. - Thông hiểu các thiết bị, khí cụ điện cần có trong các mạch điện trong nhà. - Thông hiểu yêu cầu cần đạt trong trình tự lắp đặt mạch điện. - Thông hiểu các yêu cầu cần đạt trong trình tự kiểm tra, thử nghiệm mạch điện.
Vận Dụng	<ul style="list-style-type: none"> - Tính toán được chiều dài dây dẫn và chiều dài nẹp ống dây của một mạch điện. - Tính toán được tổng chi phí một mạng điện đơn giản trong gia đình. - Cho một hình sơ đồ nguyên lý như hình 6.11/45 SGK rồi thực hiện lý thuyết theo các bước trong qui trình lắp đặt mạng điện nhà.

Duyệt BGH

**TỔ TRƯỞNG/
NHÓM TRƯỞNG
CHUYÊN MÔN**

Đinh Thị Thiên Ân

Nguyễn Duy Tuệ