

CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM ÔN TẬP VỀ CÁCH MẠNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ XU THẾ TOÀN CẦU HÓA NỬA SAU THẾ KỈ XX

Câu 1: Cuộc cách mạng khoa học - kĩ thuật lần thứ hai diễn ra theo những phương hướng nào?

- A. Đẩy mạnh các phát minh cơ bản.
- B. Đẩy mạnh tự động hóa công cụ lao động, chế tạo công cụ mới.
- C. Tìm những nguồn năng lượng mới.
- D. Cả A, B và C đều đúng.

Câu 2: Thành tựu quan trọng nào của cách mạng khoa học - kĩ thuật đã tham gia tích cực vào việc giải quyết vấn đề lương thực cho loài người?

- A. Phát minh sinh học.
- B. Phát minh hóa học.
- C. “Cách mạng xanh”
- D. Tạo ra công cụ lao động mới.

Câu 3: Điểm khác nhau cơ bản của khoa học khác với kĩ thuật là gì?

- A. Khoa học cơ bản đi trước kĩ thuật.
- B. Khoa học phát minh, phát hiện các quy luật trong các lĩnh vực Toán, Lí, Hóa, Sinh.
- C. Khoa học tạo điều kiện để kĩ thuật phát triển.
- D. Cả A, B và C đều đúng.

Câu 4: Thời gian từ phát minh khoa học đến ứng dụng vào sản xuất ngày càng rút ngắn. Đó là đặc điểm của cuộc cách mạng nào?

- A. Cách mạng khoa học - kĩ thuật lần thứ nhất.
- B. Cách mạng công nghiệp.
- C. Cách mạng văn minh tin học.
- D. Cách mạng khoa học - kĩ thuật lần thứ hai.

Câu 5: Nước nào mở đầu kỉ nguyên chinh phục vũ trụ?

- A. Mĩ.



- B. Liên Xô.
- C. Nhật
- D. Trung Quốc

Câu 6: Đặc trưng cơ bản của cách mạng khoa học - kĩ thuật là gì?

- A. Cải tiến việc tổ chức sản xuất.
- B. Cải tiến, hoàn thiện những phương tiện sản xuất (công cụ, máy móc, vật liệu).
- C. Cải tiến việc quản lí sản xuất.
- D. Cải tiến việc phân công lao động.

Câu 7: Máy tính điện tử đầu tiên ra đời ở nước nào?

- A. Mĩ.
- B. Nhật.
- C. Liên Xô.
- D. Anh.

Câu 8: Khi dân số bùng nổ, tài nguyên thiên nhiên ngày càng cạn kiệt, nhân loại đang cần đến những yếu tố nào?

- A. Những công cụ sản xuất mới, có kĩ thuật cao.
- B. Nguồn năng lượng mới và vật liệu mới.
- C. Tài nguyên thiên nhiên được tái tạo lại.
- D. Câu A và B đều đúng.

Câu 9: Sự phát triển nhanh chóng của cuộc cách mạng khoa học - kĩ thuật hiện đại dẫn đến một hiện tượng gì?

- A. Sự đầu tư và khoa học cho lãi cao.
- B. Sự bùng nổ thông tin.
- C. Nhiều người đầu tư vào việc phát minh sáng chế.
- D. Chảy máu chất xám.



Câu 10: Cuộc cách mạng khoa học - kĩ thuật diễn ra từ những năm 40 đến nay có điểm nào khác nhau cơ bản với cách mạng khoa học - kĩ thuật trước đây?

- A. Nó đã kết hợp chặt chẽ giữa cách mạng khoa học và cách mạng kĩ thuật.
- B. Nó đã đạt được những thành tựu rất cao.
- C. Nó đã có những phát minh, sáng chế mới.
- D. Nó đã đưa loài người bước vào nền văn minh công nghiệp.

Câu 11: Hai yếu tố khoa học và kĩ thuật không tách rời nhau, đó là đặc điểm của cách mạng khoa học - kĩ thuật lần thứ mấy?

- A. Lần thứ nhất.
- B. Lần thứ hai.
- C. Lần thứ ba.
- D. Lần thứ tư.

Câu 12: Điểm khác nhau cơ bản của khoa học khác với kĩ thuật là gì?

- A. Khoa học cơ bản đi trước kĩ thuật.
- B. Khoa học phát minh, phát hiện các quy luật trong các lĩnh vực Toán, Lí, Hoá, Sinh.
- C. Khoa học tạo điều kiện để kĩ thuật phát triển.
- D. Cả ba vấn đề trên.

Câu 13: Từ năm 1973 đến nay, cuộc cách mạng nào được nâng lên vị trí hàng đầu?

- A. “Cách mạng xanh” trong nông nghiệp.
- B. “Cách mạng trắng” trong nông nghiệp.
- C. Cách mạng công nghiệp.
- D. Cách mạng công nghệ.

Câu 14: Nguồn năng lượng nào được coi là "năng lượng sạch, "chất đốt cao thượng"?

- A. Năng lượng nhiệt hạch.
- B. Năng lượng mặt trời.
- C. Năng lượng thủy triều.

D. Năng lượng nguyên tử.

Câu 15: Muốn sản xuất ra được nhiều của cải, con người cần:

A. Dựa vào bản thân sức lao động của mình.

B. Tìm cách để không ngừng cải tiến kĩ thuật, hoàn thiện những phương tiện sản xuất.

C. Câu A và B đều đúng.

D. Câu A và B đều sai.

Câu 16: Thành tựu lớn của Sinh học ở thập niên 90 của thế kỉ XX gây ra nhiều tranh cãi nhất ?

A. Tìm ra cấu trúc xoắn đôi của ADN.

B. Giải mã bản đồ gen.

C. Sinh sản vô tính.

D. Tất cả các ý trên.

Câu 17: Khi dân số bùng nổ, tài nguyên thiên nhiên ngày càng cạn kiệt, nhân loại đang cần đến những yếu tố nào?

A. Những công cụ sản xuất mới, có kĩ thuật cao.

B. Nguồn năng lượng mới và vật liệu mới.

C. Tài nguyên thiên nhiên được tái tạo lại.

D. Câu A và B đều đúng.

Câu 18: Những yếu tố nào đã trở thành nguồn gốc sâu xa dẫn tới cuộc cách mạng công nghiệp thế kỉ XVIII - XIX và cách mạng khoa học - kĩ thuật hiện nay?

A. Yêu cầu của kĩ thuật và đời sống xã hội.

B. Yêu cầu của chiến tranh và sự gia tăng dân số.

C. Yêu cầu của sự văn minh nhân loại.

D. Yêu cầu của kĩ thuật và sản xuất.

Câu 19: Loại công cụ lao động nào do cuộc cách mạng khoa học kĩ thuật lần thứ hai tạo lên đã được xem như “trung tâm thần kinh” kĩ thuật, thay con người trong toàn bộ quá trình sản xuất liên tục?

A “Người máy” (Rô-bốt).

B. Máy tính điện tử.

C. Hệ thống máy tự động.

D. Máy tự động.

Câu 20: Phát minh khoa học trong lĩnh vực nào góp phần quan trọng trong việc sản xuất ra những công cụ mới, vật liệu mới, nguồn năng lượng mới?

A. Toán học

B. Vật lí học.

C. Hoá học

D. Sinh học.

ĐÁP ÁN

Câu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Đáp án	D	C	D	D	B	B	A	C	B	A
Câu	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Đáp án	B	C	D	B	C	C	D	A	B	A



Website **HOC247** cung cấp một môi trường **học trực tuyến** sinh động, nhiều **tiện ích thông minh**, nội dung bài giảng được biên soạn công phu và giảng dạy bởi những **giáo viên nhiều năm kinh nghiệm, giỏi về kiến thức chuyên môn lẫn kỹ năng sư phạm** đến từ các trường Đại học và các trường chuyên danh tiếng.

I. Luyện Thi Online

Học mọi lúc, mọi nơi, mọi thiết bị – Tiết kiệm 90%

- **Luyện thi ĐH, THPT QG:** Đội ngũ **GV Giỏi, Kinh nghiệm** từ các Trường ĐH và THPT danh tiếng xây dựng các khóa **luyện thi THPTQG** các môn: Toán, Ngữ Văn, Tiếng Anh, Vật Lý, Hóa Học và Sinh Học.
- **Luyện thi vào lớp 10 chuyên Toán:** Ôn thi **HSG lớp 9** và **luyện thi vào lớp 10 chuyên Toán** các trường **PTNK, Chuyên HCM (LHP-TĐN-NTH-GĐ), Chuyên Phan Bội Châu Nghệ An** và các trường Chuyên khác cùng **TS. Trần Nam Dũng, TS. Phạm Sỹ Nam, TS. Trịnh Thanh Đèo và Thầy Nguyễn Đức Tấn**.

II. Khoá Học Nâng Cao và HSG

Học Toán Online cùng Chuyên Gia

- **Toán Nâng Cao THCS:** Cung cấp chương trình Toán Nâng Cao, Toán Chuyên dành cho các em HS THCS lớp 6, 7, 8, 9 yêu thích môn Toán phát triển tư duy, nâng cao thành tích học tập ở trường và đạt điểm tốt ở các kỳ thi HSG.
- **Bồi dưỡng HSG Toán:** Bồi dưỡng 5 phân môn **Đại Số, Số Học, Giải Tích, Hình Học và Tổ Hợp** dành cho học sinh các khối lớp 10, 11, 12. Đội ngũ Giảng Viên giàu kinh nghiệm: **TS. Lê Bá Khánh Trình, TS. Trần Nam Dũng, TS. Phạm Sỹ Nam, TS. Lưu Bá Thắng, Thầy Lê Phúc Lữ, Thầy Võ Quốc Bá Cẩn** cùng đội HLV đạt thành tích cao HSG Quốc Gia.

III. Kênh học tập miễn phí

*HOC247 NET cộng đồng học tập miễn phí
HOC247 TV kênh Video bài giảng miễn phí*



- **HOC247 NET:** Website học miễn phí các bài học theo **chương trình SGK** từ lớp 1 đến lớp 12 tất cả các môn học với nội dung bài giảng chi tiết, sửa bài tập SGK, luyện tập trắc nghiệm miễn phí, kho tư liệu tham khảo phong phú và cộng đồng hỏi đáp sôi động nhất.
- **HOC247 TV:** Kênh **Youtube** cung cấp các Video bài giảng, chuyên đề, ôn tập, sửa bài tập, sửa đề thi miễn phí từ lớp 1 đến lớp 12 tất cả các môn Toán- Lý - Hoá, Sinh- Sử - Địa, Ngữ Văn, Tin Học và Tiếng Anh.