

CÂU HỎI THẢO LUẬN TRANG 51 SGK LỊCH SỬ 9

Câu hỏi

Cuộc cách mạng khoa học – kĩ thuật trong thời gian gần đây có những thành tựu nào quan trọng đáng chú ý?

Trả lời

Cuộc cách mạng khoa học - kĩ thuật trong thời gian gần đây đã có nhiều thành tựu quan trọng đáng chú ý trên tất cả các lĩnh vực. Có thể nêu khái quát qua bảng sau:

Bảng: Thành tựu chính của cách mạng Khoa học - công nghệ

Lĩnh vực	Thành tựu
Khoa học cơ bản	Trong các khoa học cơ bản (Toán học, Vật lí học, Hóa học, Sinh học) loài người đã đạt được những thành tựu to lớn, những bước nhảy vọt chưa từng thấy.
	-Tháng 3/1997, tạo ra được cừu Đôli bằng phương pháp sinh sản vô tính.
	- Tháng 6/2000, công bố "Bản đồ gen người"
	-Tháng 4/2003: "Bản đồ gen người được giải mã hoàn thành"
Công nghệ	Tạo ra công cụ sản xuất mới: máy tính điện tử, máy tự động, người máy...
	Tạo ra nguồn năng lượng mới: năng lượng mặt trời, năng lượng gió, năng lượng nguyên tử
	Tạo ra vật liệu mới: chất Polime, các vật liệu siêu sạch, siêu cứng, siêu bền, siêu dẫn
	Trong công nghệ sinh học đột phá bằng công nghệ di truyền, công nghệ tế bào, công nghệ vi sinh, công nghệ enzym...
	Thông tin liên lạc và giao thông vận tải: sợi thủy tinh, cáp quang, máy bay siêu âm không lồ đặc biệt sự phát triển mạnh mẽ của công nghệ thông tin
	Chinh phục vũ trụ: vệ tinh nhân tạo, du hành vũ trụ