**PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC**

**MÔN: LỊCH SỬ LỚP 9**

**(Từ ngày 29/11/2021 đến ngày 4/12/2021)**

|  |  |
| --- | --- |
| NỘI DUNG | **CHƯƠNG V:****CUỘC CÁCH MẠNG KHOA HỌC-KĨ THUẬT TỪ NĂM 1945 ĐẾN NAY** |
| **BÀI 12: NHỮNG THÀNH TỰU CHỦ YẾU VÀ Ý NGHĨA LỊCH SỬ CỦA CUỘC CÁCH MẠNG KHOA HỌC – KĨ THUẬT** |
| **Hoạt động 1**: ***Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.*** | **I. Những thành tựu chủ yếu của cách mạng khoa học – kĩ thuật.****Đọc sách giáo khoa và trả lời các câu hỏi sau:**-Nguyên nhân nào dẫn đến cuộc cách mạng khoa học-kĩ thuật lần thứ hai? -Nhắc lại nước nào là nơi khởi đầu của cuộc cách mạng KHKT hiện đại?-Nguồn gốc dẫn đến cuộc cách mạng KHKT ?-Hãy nêu những thành tựu chủ yếu trong lĩnh vực khoa học cơ bản?-Về sinh học có phát minh nào nổi bật? Bản đồ gen nguời ra đời có tác dụng gì?-Hãy cho biết những phát minh quan trọng về công cụ sản xuất mới? -Máy tính ra đời và ngày càng nâng cấp về tính năng có tác dụng gì?-Để thay thế cho những nguồn năng lượng truyền thống đang ngày càng cạn kiệt, con người đã tìm ra những nguồn năng lượng nào?-Sự ra đời của các nguồn năng lượng mới có ý nghĩa gì? -Nêu những sáng chế vật liệu mới trong cuộc cách mạng khoa học kĩ thuật?-Con người đã đạt được những thành tựu gì “cách mạng xanh” trong nông nghiệp?-Em hiểu thế nào là “Cách mạng xanh”?-Tác dụng của cuộc cách mạng xanh?-Nêu những phát minh lớn về giao thông vận tải và thông tin.-Em có nhận xét gì về sự phát triển của Giao thông vận tải, thông tin liên lạc?-Trong lĩnh vực chinh phục vũ trụ con người đạt được những thành tựu gì.-Nhận xét của em về những thành tựu của cách mạng KHKT.**II. Ý nghĩa và tác động của cách mạng khoa học – kĩ thuật**-Em hãy cho biết CMKHKT mang lại ý nghĩa gì?? Em hãy liên hệ với tình hình thực tế? -Cuộc cách mạng KH-KT có những tác động tích cực như thế nào đối với cuộc sống con người?- Bên cạnh mặt tích cực thì cuộc cách mạng KHKT có những tác động tiêu cực gì? -Theo em những bệnh tật mới, đó là bệnh gì? - Để khắc phục và hạn chế những mặt tiêu cực của cuộc cách mạng khoa học - kĩ thuật, chúng ta cần phải làm gì? |
| **Hoạt động 2**: ***Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.******Hoạt động luyện tập*** | **\* KIẾN THỨC TRỌNG TÂM****I. Những thành tựu chủ yếu của cách mạng khoa học – kĩ thuật.**- Nước............... là nơi khởi đầu cho cuộc cách mạng khoa học kĩ thuật lần 2.- Là nước đi đầu về khoa học kĩ thuật và công nghệ.\* Hoàn thành bảng những thành tựu nổi bật trong các lĩnh vực sau:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lĩnh vực** | **Thành tựu nổi bật** |
| Khoa học cơ bản |  ................................................................................. |
| Những phát minh về công cụ sản xuất mới |  .................................................................................. |
| Phát hiện những nguồn năng lượng mới |  ................................................................................. |
| Sáng chế những vật liệu mới |  ................................................................................. |
| Thực hiện cuộc “cách mạng xanh” trong nông nghiệp |  ................................................................................. |
| Giao thông vận tải và thông tin liên lạc |  .................................................................................. |
| Chinh phục vũ trụ |  ................................................................................. |

 **II. Ý nghĩa và tác động của cách mạng khoa học – kĩ thuật****1. Ý nghĩa**- Là cột mốc chói lọi trong lịch sử tiến hoá văn minh của…..............- Mang lại những tiến bộ phi thường, những thành tựu kì diệu và những thay đổi to lớn trong…...........**2. Tác động**\* Tích cực:- Nâng cao mức sống và …........... cuộc sống của con người.- Thay đổi lớn về cơ cấu ............... lao động.- Thực hiện những bước nhảy vọt về ................................. lao động.\* Tiêu cực: (chủ yếu do con người tạo ra):- Chế tạo các loại vũ khí huỷ diệt.- Ô nhiễm.......................- Tai nạn ....................., tai nạn giao thông.- Các loại dịch bệnh mới...**\* HOẠT ĐỘNG LUYỆN TẬP:**Câu 1. Cuộc cách mạng khoa học - kĩ thuật lần thứ 2 được khởi đầu ở nước nào?A. AnhB. NhậtC. MĩD. Liên XôCâu 2. Một trong những thành tựu kĩ thuật được đánh giá quan trọng nhất của thế kỉ XX là:A. tìm ra phương pháp sinh sản vô tính.B. chế tạo thành công bom nguyên tử.C. công bố “Bản đồ gen người”.D. phát minh ra máy tính điện tử.Câu 3. Đâu là hạn chế cơ bản của cuộc Cách mạng khoa học – kĩ thuật?A. Nguy cơ bùng nổ một cuộc chiến tranh hạt nhân.B. Hàng hóa sản xuất ra nhiều dễn đến khủng hoảng kinh tế.C. Chế tạo các loại vũ khí và phương tiện có sức hủy diệt sự sống, ô nhiễm môi trường, tai nạ, dịch bệnh,..D. Nạn khủng bố gia tăng.Câu 4. 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.Hóa học.D. Sinh học.Câu 5. Ý nghĩa then chốt, quan trọng nhất của cách mạng khoa học- kĩ thuật lần thứ hai?A.Tạo ra một khối lượng hàng hoá đồ sộ.B. Đưa loài người chuyển sang nền văn minh trí tuệ.C.Thay đổi một cách cơ bản các nhân tố sản xuất.D. Sự giao lưu quốc tế ngày càng được mở rộng.**\* HOẠT ĐỘNG VẬN DỤNG**Em hãy kể tên 5 thành tựu em cho là nổi bật nhất. Em ấn tượng thành tựu nào nhất? Vì sao?Em hãy cho biết vai trò của Internet với đời sống con người? Theo em sử dụng Internet có lợi và có hại như thế nào? Liên hệ bản thân? |

**Lưu ý:** HS có thể gửi các thắc mắc và các bài tập không giải được cho thầy cô qua nhiều kênh, và nhận phản hồi: Trần Thị Hà, số ĐT: 0987037644-THCS Nguyễn Trung Trực.

**HẾT**