

TRƯỜNG THCS THANH ĐÀ

NỘI DUNG HỌC TẬP

MÔN: CÔNG NGHỆ KHỐI: 6

BÀI 1: NHÀ Ở ĐỐI VỚI CON NGƯỜI (Tiết 2)

HOẠT ĐỘNG	NỘI DUNG
Hoạt động 1: Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.	3. <u>MỘT SỐ KIẾN TRÚC NHÀ Ở ĐẶC TRƯNG CỦA VIỆT NAM</u> - HS quan sát hình 1.5 và hoàn thành bài tập trong SGK: chọn nội dung mô tả kiến trúc nhà ở mỗi hình 1, 2, 3, 4, 5, 6 (H.1.5) phù hợp với nội dung mô tả bên dưới hình - HS mô tả kiến trúc nhà ở đặc trưng của Việt Nam bằng cách trả lời câu hỏi: + Kiến trúc nhà nào em thường thấy ở khu vực nông thôn, thành thị và ven sông? + Theo em, vì sao kiến trúc nhà nêu trên lại phổ biến ở mỗi khu vực? - Kết luận: <i>Ở nước ta có nhiều kiểu kiến trúc khác nhau, tùy theo điều kiện tự nhiên và tập quán của từng địa phương. Ví dụ: Nhà ở nông thôn hay thành thị hay miền núi hoặc ven sông sẽ được xây dựng theo các kiểu kiến trúc riêng biệt</i> 4. <u>VẬT LIỆU XÂY DỰNG NHÀ</u> HS quan sát hình 1.6 và trả lời các câu hỏi sau: + Những vật liệu nào dùng để xây nền nhà, tường nhà? + Vật liệu nào có thể dùng để lợp mái nhà? + Gỗ có thể dùng để xây phần nào của ngôi nhà? HS quan sát hình 1.7 và hình 1.8 trong SGK và HS trả lời câu hỏi về cách liên kết các vật liệu xây dựng: + Để liên kết các viên gạch với nhau thành một khối tường, người ta dùng vật liệu gì? Và chúng được tạo ra nhằm mục đích gì? - Kết luận: <i>Các loại vật liệu xây dựng như: cát, đá, xi-măng, thép, gạch, ngói (tôn), vôi, nước sơn, gỗ, nhôm, kính,....</i> 5. <u>QUY TRÌNH XÂY DỰNG NHÀ Ở</u> - HS quan sát hình 1.9 và trả lời câu hỏi sau: + Các công việc trong hình 1.9 thuộc bước nào trong quy trình xây dựng nhà ở? - Kết luận: <i>Quy trình xây dựng ngôi nhà: Chuẩn bị xây dựng nhà - Thi công xây dựng ngôi nhà - Hoàn thiện ngôi nhà</i>
Hoạt động 2: Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.	HS trả lời câu hỏi 3,4,5,6 trang 13 SGK - Câu 3: Em hãy cho biết tên kiến trúc nhà ở trong từng hình? - Câu 4: Trong các kiểu kiến trúc nhà ở đặc trưng của Việt

	Nam thì kiểu kiến trúc nào nên xây dựng bằng bê tông cốt thép? - Câu 5: Em hãy quan sát các ngôi nhà trong hình và cho biết ngôi nhà nào có kết cấu vững chắc nhất? - Câu 6: Em hãy cho biết những ngôi nhà trong hình đang thực hiện ở bước nào của quy trình xây dựng ngôi nhà?										
Hoạt động 3: Học sinh cần nhớ các kiến thức	3. MỘT SỐ KIẾN TRÚC NHÀ Ở ĐẶC TRƯNG CỦA VIỆT NAM <table><tr><th>Nông thôn</th><th>Thành thị</th><th>Các khu vực khác</th></tr><tr><td>- Nhà ba gian truyền thống, nhà riêng lẻ,</td><td>- Nhà liên kế, nhà chung cư, nhà biệt thự.</td><td>- Nhà sàn ở vùng núi, nhà nổi ở vùng sông nước.</td></tr></table> 4. VẬT LIỆU XÂY DỰNG NHÀ <table><tr><th>Vật liệu có sẵn trong tự nhiên</th><th>Vật liệu nhân tạo</th></tr><tr><td>- Cát, đá, sỏi, gỗ, tre, đất sét, lá (tranh, dừa nước, cọ)</td><td>- Gạch, ngói, vôi, xi măng, thép, nhôm, nhựa, kính, ...</td></tr></table> 5. QUY TRÌNH XÂY DỰNG NHÀ Ở Gồm 3 bước chính • Bước 1: Chuẩn bị Chọn kiểu nhà, vẽ thiết kế, chọn vật liệu, ... • Bước 2: Thi công Xây móng, dựng khung nhà, xây tường, lợp mái, ... • Bước 3: Hoàn thiện Trát tường, quét vôi, trang trí nội thất, lắp đặt hệ thống điện, nước, ...	Nông thôn	Thành thị	Các khu vực khác	- Nhà ba gian truyền thống, nhà riêng lẻ,	- Nhà liên kế, nhà chung cư, nhà biệt thự.	- Nhà sàn ở vùng núi, nhà nổi ở vùng sông nước.	Vật liệu có sẵn trong tự nhiên	Vật liệu nhân tạo	- Cát, đá, sỏi, gỗ, tre, đất sét, lá (tranh, dừa nước, cọ)	- Gạch, ngói, vôi, xi măng, thép, nhôm, nhựa, kính, ...
Nông thôn	Thành thị	Các khu vực khác									
- Nhà ba gian truyền thống, nhà riêng lẻ,	- Nhà liên kế, nhà chung cư, nhà biệt thự.	- Nhà sàn ở vùng núi, nhà nổi ở vùng sông nước.									
Vật liệu có sẵn trong tự nhiên	Vật liệu nhân tạo										
- Cát, đá, sỏi, gỗ, tre, đất sét, lá (tranh, dừa nước, cọ)	- Gạch, ngói, vôi, xi măng, thép, nhôm, nhựa, kính, ...										