

**Giải VNEN Công nghệ 6 Bài 1: Hoạt động khởi động**

**Câu 1 (trang 4 Công nghệ 6 VNEN).** Trong cuộc sống, con người thường phải chịu ảnh hưởng của các hiện tượng thiên nhiên như: mưa, nắng, giông, bão, lốc xoáy, lũ lụt, gió rét, tuyết, mưa đá, thủy triều, núi lửa,... theo em, nhà ở giúp con người tránh được những ảnh hưởng nào trong những hiện tượng thiên nhiên nêu trên?

**Trả lời:**

Nhà ở giúp con người tránh được ảnh hưởng của một số hiện tượng bình thường như mưa, nắng, còn các hiện tượng khác mức độ nguy hiểm cao hơn như bão, lốc xoáy, lũ lụt, thủy triều,... thì tùy từng mức độ và tùy theo cấu tạo của ngôi nhà.

**Câu 2 (trang 4 Công nghệ 6 VNEN).** Kể tên các hoạt động chính diễn ra thường ngày trong gia đình em.

**Trả lời:**

Một số hoạt động chính diễn ra thường ngày trong gia đình em: ăn uống, tắm giặt, học tập, làm việc, nghe nhạc, xem ti vi,...

**Câu 3 (Trang 4 Công nghệ 6 VNEN).** Kể tên các khu vực trong nhà ở của gia đình em.

**Trả lời:**

Các khu vực trong nhà ở của gia đình em: phòng khách, phòng ngủ, bếp, phòng ăn, nhà vệ sinh, ...

**Câu 4 (Trang 4 Công nghệ 6 VNEN).** Điền tên các khu vực chính trong nhà ở tương ứng với hoạt động cho trong bảng sau (theo mẫu).

**Trả lời:**

STT	Hoạt động	Khu vực trong nhà ở
1	Tiếp khách	Phòng khách hoặc nơi tiếp khách
2	Thờ cúng	Phòng thờ hoặc nơi thờ cúng
3	Ngủ, nghỉ	Phòng ngủ
4	Ăn uống	Phòng ăn
5	Nấu ăn	Bếp hoặc nơi nấu ăn

6	Tắm, giặt	Phòng tắm hoặc nhà tắm
7	Vệ sinh	Phòng vệ sinh hoặc nhà vệ sinh
8	Đề xe	Nơi để xe hoặc ga-ra
9	Chứa đồ đạc	Kho
10	Nuôi gà, vịt, trâu, bò,...	Nơi chăn nuôi hoặc chuồng gà, vịt,...

## Giải VNEN Công nghệ lớp 6 Bài 1: Hoạt động hình thành kiến thức

### 1. Vai trò của nhà ở đối với con người

a) Đọc thông tin

b) Thực hiện nhiệm vụ (Trang 5 Công nghệ 6 VNEN).

Quan sát hình 1 và trả lời các câu hỏi sau:

+ Nhà ở giúp con người tránh được những ảnh hưởng xấu nào của thiên nhiên?

+ Hình ảnh nào nói về con người phải chịu cảnh “màn trời, chiếu đất”?

+ Hình ảnh nào nói về việc nhà ở đáp ứng nhu cầu về tinh thần của con người?

#### Trả lời:

+ Nhà ở giúp con người tránh được những ảnh hưởng xấu của thiên nhiên như là nắng, mưa, giông bão, lốc xoáy, thủy triều, ...

+ Hình ảnh A, B nói về con người phải chịu cảnh “màn trời, chiếu đất”?

+ Hình ảnh J, K nói về việc nhà ở đáp ứng nhu cầu về tinh thần của con người

### 2. Một số kiểu nhà ở

a) Đọc thông tin

b) Thực hiện nhiệm vụ (trang 6 Công nghệ 6 VNEN).

Quan sát hình 2

+ Gọi tên các kiểu nhà ở được nêu trong hình 2.

+ Ghép mỗi chữ cái trong cột Hình ảnh với một tên gọi kiểu nhà ở trong cột Kiểu nhà ở thành từng cặp cho phù hợp

Trả lời:

Hình ảnh	Kiểu nhà ở
A	Nhà mái tranh ở nông thôn
B	Nhà mái ngói ở nông thôn
C	Nhà sàn ở vùng cao
D	Nhà ở thành thị
E	Nhà ở ven sông
F	Nhà biệt thự ở thành thị
G	Nhà trên ao, đầm
H	Nhà chung cư

### 3. Các khu vực chính của nhà ở

a) Đọc thông tin

b) Thực hiện nhiệm vụ (trang 8 Công nghệ 6 VNEN).

Quan sát hình ảnh một số khu vực của nhà ở trong hình 3.

- Trả lời các câu hỏi sau:

+ Trong nhà ở thông thường phải có ít nhất những khu vực nào?

+ Ngoài các khu vực nêu trên, nhà em còn có thêm khu vực khác nào nữa (ví dụ khu tập thể dục, khu sản xuất, vườn cây,...)?

+ Ở nhà em, các khu vực được bố trí như thế nào?

- + Tên gọi và vai trò của khu vực trong mỗi hình ảnh đó là gì?
- + Kể tên những đồ vật chủ yếu trong các khu vực đó.
- Ghép mỗi mục ở cột Khu vực với một cục trong cột Yêu cầu chủ yếu trong bảng sau thành từng cặp cho phù hợp

**Trả lời:**

- + Trong nhà ở thông thường phải có ít nhất phải có các khu vực như: nơi thờ cúng, nơi ngủ, nơi nấu – ăn, nơi tắm giặt, nơi vệ sinh.
- + Ngoài các khu vực nêu trên nhà em còn có khu vực khác như: vườn rau, sân,...
- + Các khu vực được sắp xếp hợp lí theo các tầng, tầng 1 là chỗ để xe và nhà bếp, nhà vệ sinh. Tầng 2 là phòng khách, phòng ở và nhà vệ sinh. Tầng 3 là các phòng ở và nhà vệ sinh.
- + Trên hình 3, các hình ảnh lần lượt từ trái qua phải, từ trên xuống dưới là: phòng khách hoặc nơi tiếp khách; phòng thờ hoặc nơi thờ cúng; phòng ngủ hoặc nơi ngủ; phòng ăn hoặc nơi ăn uống; phòng tắm hoặc nơi tắm giặt và vệ sinh; ga-ra hoặc nơi để xe. Vai trò của chúng được thể hiện ngay ở tên gọi của chúng.
- + Những đồ vật chủ yếu trong các khu vực:

Khu vực	Một số đồ vật chủ yếu
1) Nơi thờ cúng	Bàn thờ, bát hương, lọ hoa, bình gốm sứ,...
2) Nơi tiếp khách	Bàn, ghế, ấm chén, đèn,...
3) Nơi ngủ, nghỉ	Giường, đệm, chăn, gối,...
4) Nơi ăn uống	Bàn, ghế, tủ bếp (chạn bát),...
5) Nơi tắm giặt và nơi vệ sinh	Bồn tắm, vòi nước, chậu rửa,...
6) Nơi để xe	Đèn, giá treo mũ,...

### **Giải VNEN Công nghệ 6 Bài 1: Hoạt động luyện tập**

#### **1. Đọc thông tin**

#### **2. Làm bài tập (phiếu bài tập ở góc học tập của lớp)**

Phiếu bài tập (trang 10 Công nghệ 6 VNEN).

Trong nhà ở, một vài khu vực chính có thể được bố trí chung trong cùng một khu vực. Hãy ghép các khu vực trong nhà ở cho dưới đây thành từng nhóm sao cho phù hợp nhất. Ví dụ: Nơi thờ cúng (A) ghép với nơi tiếp khách (B).

A. Nơi thờ cúng	F. Nơi học tập
B. Nơi tiếp khách	G. Nơi tắm giặt
C. Nơi ngủ, nghỉ	H. Nơi làm kho
D. Nơi nấu ăn	I. Nơi vệ sinh
E. Nơi ăn uống	J. Nơi chăn nuôi

Suy nghĩ xem nếu cần ghép ba khu vực trong nhà ở với nhau thì đó là những khu vực nào và có khu vực nào không thể ghép chung được với các khu vực khác.

Trao đổi về biện pháp phân chia khu vực trong điều kiện nhà ở chỉ có một hoặc hai phòng. Khi đó, có những khu vực nào không thể bố trí trong nhà ở được.

**Trả lời:**

- Đáp án: A – B; C – F; D – E; G – I; riêng kho và nơi chăn nuôi không thể ghép với nhau được.
- Có thể ghép ba khu vực với nhau như: Nơi thờ cúng ghép với nơi tiếp khách và nơi ngủ, nghỉ chung trong cùng một phòng. Nơi làm kho và nơi chăn nuôi thường không ghép chung được với nhau (chỉ có thể bố trí sát cạnh nhau).
- Nơi chăn nuôi không thể ghép với phòng nào cả, còn lại các nơi khác có thể ngăn cách bằng tường, ván, gỗ, mỏng.

**Giải VNEN Công nghệ lớp 6 Bài 1: Hoạt động vận dụng**

**Câu 1 (Trang 10 Công nghệ 6 VNEN).** Hãy quan sát những khu vực trong nhà ở của gia đình em và một số gia đình xung quanh nơi em ở. Từ đó rút ra nhận xét về việc bố trí các khu vực đó.

**Trả lời:**

Việc bố trí các khu vực còn tùy thuộc vào không gian, sở thích và điều kiện kinh tế của từng nhà.

**Câu 2 (Trang 10 Công nghệ 6 VNEN).** Đề xuất ý tưởng bố trí lại một vài khu vực trong nhà ở của gia đình em sao cho khoa học và hợp lí hơn. Trao đổi, bàn bạc với gia đình về ý tưởng của em và cách thực hiện.

**Trả lời:**

- Với một ngôi nhà rộng rãi, việc phân chia bố trí các phòng hợp lí thì không cần phải thay đổi. Tuy nhiên với một ngôi nhà bé hơn, có thể kết hợp việc để bàn thờ ở phòng khách, nhà tắm với nhà vệ sinh, phòng ăn cùng bếp.

### **Giải VNEN Công nghệ 6 Bài 1: Hoạt động tìm tòi mở rộng**

**Câu 1 (Trang 10 Công nghệ 6 VNEN).** Trao đổi với người thân, bạn bè để trả lời các câu hỏi sau:

- a) Vì sao người dân ở vùng cao thường làm nhà ở kiểu nhà sàn?
- b) Em hiểu câu: “An cư, lạc nghiệp” như thế nào?

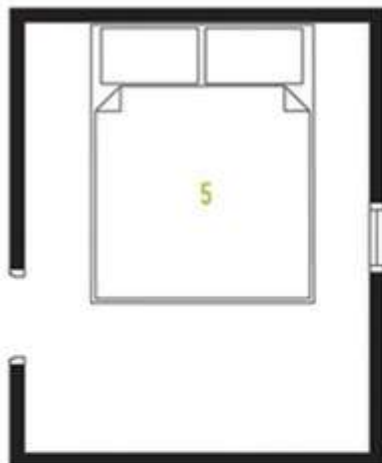
**Trả lời:**

a) Trước đây, xung quanh khu vực nhà ở của người ở vùng cao thường có nhiều thú dữ nên làm nhà sàn sẽ đảm bảo an toàn. Mặt khác, địa hình ở vùng cao thường không bằng phẳng, xung quanh lại thường có nhiều gỗ nên việc làm nhà sàn sẽ thuận lợi hơn.

b) . “An cư, lạc nghiệp” nghĩa gốc là “sống yên ổn và làm ăn vui vẻ” nhưng thường được dùng theo ý là phải có nơi ở ổn định rồi, tốt rồi thì công việc làm ăn và cuộc sống mới tốt, mới phát triển được.

**Câu 2 (Trang 10 Công nghệ 6 VNEN).** Tuỳ theo địa bàn dân cư của học sinh, giáo viên chia lớp ra một số nhóm. Mỗi nhóm cùng nhau trao đổi, thảo luận đưa ra sơ đồ thiết kế bố trí khu vực trong nhà ở.

**Trả lời:**



1. Sảnh
2. Bếp
3. Phòng ngủ bố mẹ
4. Bàn ăn - tiếp khách
5. Giường ở góc xép

