UBND QUẬN LONG BIÊN

**TRƯỜNG THCS CỰ KHỐI**

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA KÌ I**

**MÔN: CÔNG NGHỆ 6**

**Năm học 2023 – 2024**

**Nội dung kiến thức ôn tập:**

**A. Trắc nghiệm**

Hãy khoanh tròn vào đáp án đúng nhất trong các câu hỏi sau:

**Câu 1:** Em hãy chỉ ra phát biểu sai.

A. Nhà ở là đáp ứng các nhu cầu sinh hoạt hàng ngày của con người.

B. Nhà ở là nơi trú ngụ an toàn nhằm bảo vệ con người chống lại những yếu tố bất lợi của tự nhiên...

C. Nhà ở chỉ là nơi trồng trọt chăn nuôi tạo ra sản phẩm có giá trị.

D. Nhà ở là nơi mang lại giá trị tinh thần cho con người, đem đến cho con người cảm giác thoải mái.

**Câu 2:** Nhà ở bao gồm các phần chính sau:

A. Sàn nhà, khung nhà, cửa ra vào, cửa sổ

B. Khung nhà, tường, mái nhà, cửa ra vào, cửa sổ

C. Móng nhà, sàn nhà, tường, mái nhà

D. Móng nhà, sàn nhà, khung nhà, tường, mái nhà, cửa ra vào, cửa sổ.

**Câu 3:** Nhà ở được phân chia thành các khu vực sinh hoạt nào?

A. Khu vực sinh hoạt chung, khu vực nghỉ ngơi

B. Khu vực sinh hoạt chung, khu vực nghỉ ngơi, khu vực thờ cúng, khu vực nấu ăn, khu vực vệ sinh

C. Khu vực thờ cúng, khu vực nấu ăn, khu vực vệ sinh

D. Khu vực nghỉ ngơi, khu vực nấu ăn, khu vực vệ sinh

**Câu 4:** Khu vực chức năng nào là nơi để gia chủ tiếp khách và các thành viên trong gia đình trò chuyện?

 A. Khu vực sinh hoạt chung. B. Khu vực nghỉ ngơi.

 C. Khu vực thờ cúng. D. Khu ăn uống.

**Câu 5**: Kiến trúc nào sau đây *không phải* là kiến trúc nhà đặc trưng của Việt Nam?

A. Nhà trên xe. B. Nhà nổi.

C. Nhà liền kề. D. Nhà ba gian.

**Câu 6:** Nhà ở của Việt Nam có mấy dạng?

A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

**Câu 7:** Nhà sàn ở miền núi thuộc kiến trúc nào?

A. Kiểu nhà ở đô thị. B. Kiểu nhà ở các khu vực đặc thù.

C. Kiểu nhà ở nông thôn. D. Kiểu nhà liền kề.

**Câu 8:** Kiến trúc nhà ở nào đặc trưng cho các khu vực thành thị, có mật độ dân cư cao?

A. Nhà ba gian. B. Nhà nổi.

C. Nhà chung cư. D. Nhà sàn.

**Câu 9:** Nhà nổi là kiểu nhà…

A. Được thiết kế có hệ thống phao dưới sàn

B. Được xây dựng trên các cột phía trên mặt đất

C. Nhà nhiều tầng

D. Nhà 3 gian, hai trái

**Câu 10:** Nhà ở chung cư thuộc kiểu kiến trúc đặc trưng nào của Việt Nam?

A. Nhà ở các khu vực đặc thù B. Nhà ở nông thôn

C. Nhà ở thành thị D. Nhà ở miền núi

**Câu 11:** Vật liệu có sẵn trong tự nhiên.

A.Xi măng, đá, cát. B. Cát, đá, tre.

C. Sắt, tre, xi măng. D. Ngói, tôn, tre.

**Câu 12:** Vật liệu nào sau đây có thể dùng để lợp mái nhà?

A.Gạch ống B. Ngói C. Đất sét D. Không có vật liệu nào trong số các vật liệu kể trên

**Câu 13:** Các bước chính để xây dựng nhà ở gồm:

A. Thiết kế, Thi công , hoàn thiện.

B. Hoàn thiện, thi công thô, thiết kế.

C. Thi công , thiết kế, hoàn thiện.

D. Thiết kế, hoàn thiện, thi công.

**Câu 14:** Bước chính giúp hình thành khung cho mỗi ngôi nhà là:

A. Chuẩn bị vật liệu, kinh phí.

B. Thi công thô.

C. Thiết kế nhà.

D. Hoàn thiện nội thất, lắp thiết bị điện nước.

**Câu 15:** Trình tự trước sau trong quy trình xây dựng nhà ở là:

A. Chuẩn bị- Thi công thô- Hoàn thiện.

B. Thi công thô- Hoàn thiện- Chuẩn bị.

C. Hoàn thiện- Chuẩn bị- Thi công thô.

D. Chuẩn bị- Hoàn thiện- Thi công thô.

**Câu 16:** Trang trí nội thất, lắp đặt hệ thống điện nước là bước nào trong quy trình xây dựng nhà ở?

A. Chuẩn bị. B. Thi công. C. Hoàn thiện. D. Dự trù.

**Câu 17:** Vẽ thiết kế và lựa chọn vật liệu là bước nào trong trong quy trình xây dựng nhà ở?

A. Chuẩn bị. B. Thi công. C. Hoàn thiện. D. Dự trù.

**Câu 18:** Xi măng có thể kết hợp được với vật liệu nào để tạo ra vữa xây dưng?

A. Nước – cát B. Đá – nước – cát C. Cát – gạch – ngói D. Thép - đá

**Câu 19:** Phát biểu nào sau đây về ngôi nhà thông minh là đúng?

A. Ngôi nhà thông minh được trang bị nhiều thiết bị, đồ dùng phục vụ cho việc vui chơi giải trí.

B. Ngôi nhà thông minh được trang bị hệ thống điều khiển tự động hoặc bán tự động đối với các thiết bị, đồ dùng trong nhà.

C. Ngôi nhà thông minh được xây dựng bằng những vật liệu đặc biệt.

D. Ngôi nhà thông minh được trang bị nhiều đồ dùng đắt tiền.

**Câu 20:** Thiết bị trong ngôi nhà thông minh được điều khiển từ xa bởi các thiết bị như?

A. Điện thoại thông minh, máy tính bảng có kết nối internet .

B. Điều khiển, máy tính không có kết nối internet.

C. Điện thoại, máy tính bảng không có kết nối internet.

D. Điện thoại đời cũ, máy tính bảng có kết nối internet.

**B. Tự luận**

**Câu 1.** Hãy nêu đặc trưng kiến trúc nhà ở thành thị.

**Câu 2**. Nêu những đặc điểm của ngôi nhà thông minh.

**Câu 3.** Cho tình huống : Nhà Nam thường bật hết các thiết bị điện trong nhà vào buổi tối em hãy nhận xét tình huống trên và đưa ra cách giải quyết?

**Câu 4.** Nêu các bước chính để xây dựng nhà ở.

 **Ban giám hiệu xác nhận TT/NTCM duyệt Giáo viên lập**

 **Nguyễn Thu Thảo**