**DANH SÁCH GIÁO VIÊN THAM GIA TẬP HUẤN NHÓM 2**

**BÁO CÁO NHÓM 2**

**MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KỲ I**

**MÔN: CÔNG NGHỆ LỚP 6(bộ sách kết nối tri thức) - THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 phút.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung kiến thức** | **Đơn vị kiến thức** | **Mức độ nhận thức** | | | | | | | | **Tổng** | | | | **% tổng điểm** |
| **Nhận biết** | | **Thông hiểu** | | **Vận dụng** | | **Vận dụng cao** | | **Số CH** | | | **Thời gian (phút)** |
| **Số CH** | **Thời gian** (phút) | **Số CH** | **Thời gian** (phút) | **Số CH** | **Thời gian** (phút) | **Số CH** | **Thời gian** (phút) | **TN** | | **TL** |
| **1** | **Nhà ở** | ***1.1. Khái quát về nhà ở*** | 6 |  | 4 |  |  |  |  |  | 10 | |  |  | 25 |
| ***1.2. Xây dựng nhà ở*** | 3 |  | 5 |  |  |  |  |  | 8 | |  |  | 20 |
| ***1.3. Ngôi nhà thông minh*** | 2 |  |  |  | 1 |  |  |  | 2 | | 1 |  | 25 |
| **2** | **Bảo**  **quản và**  **chế biến**  **thực**  **phẩm** | ***2.1. Thực phẩm***  ***và dinh dưỡng*** | 5 |  | 3 |  |  |  | 1 |  | 8 | | 1 |  | 30 |
| **Tổng** | | | **16** | **12’** | **12** | **18’** | **1** | **5’** | **1** | **10’** | **28** | | **2** |  |  |
| **Tỉ lệ (%)** | | | **40%** | | **30%** | | **20%** | | **10%** | |  | |  |  | **100%** |
| **Tỉ lệ chung (%)** | | | **70%** | | | | **30%** | | | |  |  | | **45** | **100** |

**BẢN ĐẶC TẢ ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HKI**

**MÔN: CÔNG NGHỆ LỚP 6(bộ sách kết nối tri thức) - THỜI GIAN LÀM BÀI: 45 phút.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung** | **Đơn vị kiến thức** | **Các mức độ của YCCĐ cần kiểm tra, đánh giá** | **Số câu hỏi theo mức độ đánh giá** | | | |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| ***1*** | **1. Nhà ở** | ***1.1 Khái quát về nhà ở*** | **Nhận biết:**   * Nêu được vai trò của nhà ở. (C1) * Nêu được đặc điểm chung của nhà ở Việt Nam. (C2,3) * Kể được một số kiến trúc nhà ở đặc trưng ở Việt Nam. (C6,8,10) | 6 |  |  |  |
| **Thông hiểu:**   * Phân biệt được một số kiểu kiến trúc nhà ở đặc trưng ở Việt Nam. (C4,5,7,9) |  | 2 |  |  |
| ***1.2 Xây dựng nhà ở*** | **Nhận biết:**   * Kể tên được một số vật liệu xây dựng nhà ở. (C11) * Kể tên được các bước chính để xây dựng một ngôi nhà. (C13,14) | 3 |  |  |  |
| **Thông hiểu:-**Sắp xếp đúng trình tự các bước chính để xây dựng một ngôi nhà. (C12)  - Mô tả được các bước chính để xây dựng một ngôi nhà. (C15,16,17,18) |  | 6 |  |  |
| ***1.3. Ngôi nhà thông minh*** | **Nhận biết:**  - Nêu được đặc điểm của ngôi nhà thông minh. (C19,20) | 2 |  |  |  |
| **Thông hiểu:**  - Mô tả được những đặc điểm của ngôi nhà thông minh. (C20,21)  - Nhận diện được những đặc điểm của ngôi nhà thông minh.(C22,23) |  | 4 |  |  |
| **Vận dụng:**  - Giaỉ quyết tình huống : Nhà Nam thường bật hết các thiết bị điện trong nhà vào buổi tối.(C1 TL) |  |  | 1 |  |
| 2. | 2.Bảo quản và chế biến thực phẩm | 2.1 Thực phẩm và dinh dưỡng | **Nhận biết:**  - Nêu được một số nhóm thực phẩm chính.(C21,24) | 2 |  |  |  |
| - Nêu được giá trị dinh dưỡng của từng nhóm thực phẩm chính. (C26,27,28) | 3 |  |  |  |
| **Thông hiểu:**  - Phân loại được thực phẩm theo các nhóm thực phẩm chính. (C22,23) |  | 2 |  |  |
| - Giải thích được ý nghĩa của từng nhóm thực phẩm chính đối với sức khoẻ con người. (C25) |  | 1 |  |  |
| **Vận dụng:**  - Đề xuất được một số việc làm để hình thành thói quen ăn, uống khoa học. |  |  |  | 1 |
| **Tổng** | | | | 16 | 12 | 1 | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **PHÒNG GD & ĐT...........**  **TRƯỜNG THCS...............** | **ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ I NĂM HỌC 2022 - 2023**  **Môn công nghệ lớp 6 (sách kết nối tri thức)**  *(Thời gian 45 phút không kể thời gian giao đề)* |

**Họ và tên**:……………………....……....... **Lớp:** ………………………………........

**A. TRẮC NGHIỆM** (7 điểm)

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?

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 m ặt 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 dụng 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.

Câu 21. Em hãy cho biết có mấy nhóm thực phẩm chính?

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

Câu 22: Nhóm thực phẩm nào cung cấp năng lượng cho cơ thể, tích trữ dưới da ở dạng lớp mỡ để bảo vệ co thể và giúp chuyển hóa một số loại vitamin.

A. Nhóm thực phẩm giàu chất khoáng. B. Nhóm thực phẩm giàu chất đạm.

C. Nhóm thực phẩm giàu chất béo. D. Nhóm thực phẩm giàu vitamin.

Câu 23. Thực phẩm nào sau đây cung cấp nhiều chất đạm?

A. Ngũ cốc, bánh mì, khoai. B. Thịt nạc, cá, tôm, trứng, sữa.

C. Mỡ động vật, dầu thực vật, bơ. D. Ớt chuông, cà rốt, cần tây.

Câu 24: Các loại hạt lương thực, khoai củ, cơm, bánh mì, bún chứa nhiều chất dinh dưỡng gì?

A. Chất đường, bột (Glucid). B. Chất đạm (Protein).

C. Chất béo (Lipit). D. Chất vitamin và chất khoáng.

Câu 25. Các loại thực phẩm thịt, trứng , sữa thuộc nhóm thực phầm chính nào?

A. Nhóm thực phẩm giàu chất béo. B. Nhóm thực phẩm giàu chất vitamin.

C. Nhóm thực phẩm giàu chất đạm. D. Nhóm thực phẩm giàu chất khoáng.

Câu 26. Nhóm thực phẩm nào giúp cho sự phát triển của xương, hoạt động của cơ bắp, cấu tạo hồng cầu?

A. Nhóm thực phẩm giàu chất béo. B. Nhóm thực phẩm giàu chất vitamin.

C. Nhóm thực phẩm giàu chất đạm. D. Nhóm thực phẩm giàu chất khoáng.

Câu 27: Các thực phẩm nào sau đây thuộc nhóm thực phẩm giàu chất béo?

A. Gạo, đậu ve,bơ, khoai lang. B. Cà chua, cà rốt, táo,cam.

C. Thịt,trứng,cá, sữa, dầu phộng. D. Mỡ, bơ, dầu đậu nành.

Câu 28: Vitamin nào sau đây giúp làm sáng mắt, làm chậm quá trình lão hóa của cơ thể?

A. Vitamin B B. Vitamin D

C. Vitamin A D. Vitamin C

**B. TỰ LUẬN** (3 điểm)

Câu 1 (2 điểm): 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 2 (1 điểm): Hãy đề xuất một số việc làm hình thành thói quen ăn uống khoa học cho gia đình của em?

ĐÁP ÁN VÀ HƯỚNG DẪN CHẤM

TRẮC NGHIỆM (7 điểm) – 0,25 điểm/câu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Đáp án | C | D | B | A | A | B | B |
| Câu | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Đáp án | C | A | C | B | B | A | B |
| Câu | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| Đáp án | A | C | A | A | B | A | B |
| Câu | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| Đáp án | C | B | A | C | D | D | C |

TỰ LUẬN (3 điểm):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Câu | Ý | Đáp án | Điểm |
| Câu 1 | 1.  2. | Nhà Nam đang sử dụng năng lượng một cách lãng phí.  Giải quyết vấn đề:  Tắt những thiết bị điện không cần thiết  Hạn chế sử dụng điện vào giờ cao điểm  …… | 1  0.25/ 1 ý |
| Câu 2 |  | Ăn đúng bữa, ăn đúng cách, đảm bảo an toàn vệ sinh thực phẩm, uống đủ nước,… | 1 |