

Họ và tên:..... Lớp 4A.....

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP MÔN CÔNG NGHỆ LỚP 4 (2024-2025)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM:

Câu 1: Hoa phượng có đặc điểm gì?

A. Hoa xòe rộng lúc nở để lộ ra nhị màu vàng ở giữa; hoa có màu hồng đậm, hồng nhạt; hoa gồm nhiều cánh hoa mỏng, hoa thường nở vào mùa xuân.

B. Hoa thường có màu trắng, xanh lam, hồng tím, ... Cây hoa ưa ẩm, thích hợp với khí hậu mát mẻ, hoa thường nở vào mùa đông.

C. Hoa thường mọc trên đỉnh thân; hoa có màu vàng, trắng... Dựa vào sự sắp xếp cánh hoa để phân biệt hoa kép và hoa đơn; hoa thường nở vào mùa thu.

D. Hoa có năm cánh, màu đỏ tươi với mép hoa hơi nhẵn. Cánh hoa to nhất có họa tiết trắng, còn những cánh hoa khác có màu đỏ cam. Hoa thường nở thành chùm vào mùa hè.

Câu 2: Lá cây sẽ chuyển sang màu gì nếu thiếu ánh sáng?

A. Lá cây chuyển sang màu đỏ.

B. Lá cây chuyển sang màu xanh.

C. Lá cây chuyển sang màu vàng úa.

D. Lá cây chuyển sang màu hồng.

Câu 3: Khoanh vào ý sai.

Đặc điểm của chậu trồng hoa và cây cảnh bằng nhựa là:

A. Nhẹ, khó thoát nước, khó vỡ.

B. Thân thiện với môi trường, giữ cho cây vững vàng khi có tác động lớn.

C. Phù hợp với nhiều loại cây trồng và không gian trồng khác nhau.

D. Có nhiều kiểu dáng, kích thước và màu sắc.



Câu 4: Gọi tên vật liệu, dụng cụ trồng hoa, cây cảnh trong chậu sau đây:

				
.....				

Câu 5: Điền từ thích hợp vào chỗ trống:

“Vào dịp Tết Nguyên đán, việc trang trí ngôi nhà bằng cây hoặc cảnh ..., cây hoặc cảnh... đã trở thành một nét đẹp văn hoá của người dân Việt Nam, tô điểm cho không gian ngày Tết thêm ấm cúng, tươi vui và tượng trưng cho sự may mắn, hạnh phúc.”

A. Hồng, sen

B. Ly, cúc

C. Cúc, mai

D. Đào, mai

Câu 6: Hạt giống được xử lý như thế nào?

A. Ngâm hạt giống trong nước lạnh.

B. Ngâm hạt giống trong nước mát.

C. Ngâm hạt giống trong nước đun sôi.

D. Ngâm hạt giống trong nước ấm.

Câu 7: Pha nước ngâm hạt giống theo tỉ lệ nào?

- A. 3 phần nước sôi + 3 phần nước lạnh B. 4 phần nước sôi + 3 phần nước lạnh
C. 5 phần nước sôi + 3 phần nước lạnh D. 2 phần nước sôi + 3 phần nước lạnh

Câu 8: Loại chậu nào phù hợp trồng hoa để bàn?

- A. Loại chậu có lỗ khoét ở giữa.
B. Chậu nhỏ, dễ dàng để trên mặt bàn, không chiếm nhiều diện tích.
C. Chậu có móc treo.
D. Chậu xi măng cỡ lớn.

Câu 9: Khoanh vào câu đúng

Một việc của bước 3 trong quy trình trồng cây con vào trong chậu là:

- A. Cho giá thể vào chậu sao cho thấp hơn miệng chậu khoảng 2 cm – 5 cm.
B. Chọn giá thể phù hợp cho cây con sống và phát triển.
C. Vun giá thể để giữ cố định chắc chắn gốc cây, không nén quá chặt.
D. Dùng bình tưới cây tưới nước đủ ẩm lên giá thể trong chậu.

Câu 10: Hạt trước khi gieo vào chậu cần được:

- A. Tưới nước. B. Ngâm trong nước ấm từ 2 đến 5 giờ.
C. Ngâm trong nước lạnh từ 3 đến 5 giờ. D. Tất cả các đáp án trên đều đúng.

Câu 11: Chọn đáp án đúng:

- A. Khi gieo hạt, cần tưới nước thường xuyên từ 5-7 lần một ngày để đảm bảo hạt đủ nước.
B. Giá thể cần được tưới đúng cách và đủ ẩm.
C. Hạt không cần được lấp kín bằng một lớp giá thể mỏng, chỉ cần xử lí hạt rồi gieo vào chậu.
D. Giá thể được cho vào chậu cách đáy chậu 2cm đến 5cm.

Câu 12: Lợi ích của hoa, cây cảnh đối với đời sống là gì?

- A. Trang trí nhà ở, trường học, nơi làm việc, khu vui chơi, đường phố...
B. Mang lại không gian xanh mát, nhiều màu sắc, hương thơm cho con người.
C. Giúp con người gần gũi với thiên nhiên.
D. Tất cả các đáp án trên đều đúng.

Câu 13: Chúng ta cần chuẩn bị vật liệu gì để trồng hoa, cây cảnh?

- A. Cây giống khỏe mạnh. B. Chậu.
C. Giá thể phù hợp. D. Tất cả các đáp án trên đều đúng.

Câu 14: Có những loại giá thể trồng hoa, cây cảnh nào?

- A. Xơ dừa. B. Trấu hun.
C. Xơ dừa, trấu hun, than bùn, mùn cưa... D. Than bùn.

Câu 15: Để đảm bảo an toàn lao động và vệ sinh môi trường trong quá trình trồng hoa, cây cảnh, học sinh cần làm gì?

- A. Tuyên truyền mọi người cùng tham gia trồng hoa, cây cảnh.
B. Thu dọn dụng cụ và vệ sinh sạch sẽ sau khi trồng hoa, cây cảnh.
C. Tìm hiểu về lợi ích và ý nghĩa của việc trồng hoa, cây cảnh.
D. Tất cả các đáp án trên

Câu 16: Khoanh vào câu đúng

Sắp xếp thứ tự các bước gieo hạt trong chậu:

- (1) Tưới nước (2) Cho giá thể vào chậu
(3) Chuẩn bị vật liệu, vật dụng và dụng cụ. (4) Gieo hạt giống vào chậu.
A. (3) - (2) - (4) - (1) B. (1) - (2) - (3) - (4)

C. (4) - (2) - (1) - (3)

D. (2) - (4) - (3) - (1)

Câu 17: Khoanh vào câu đúng

Một việc của **bước 3** trong quy trình trồng cây con vào trong chậu là:

- A. Cho giá thể vào chậu sao cho thấp hơn miệng chậu khoảng 2 cm – 5 cm.
- B. Chọn giá thể phù hợp cho cây con sống và phát triển.
- C. Vun giá thể để giữ cố định chắc chắn gốc cây, không nén quá chặt.
- D. Dùng bình tưới cây tưới nước đủ ẩm lên giá thể trong chậu.

Câu 18: Nối các bước với thao tác sao cho phù hợp:

Bước 1	Sử dụng một tấm lưới nhỏ hay một viên sỏi có kích thước lớn hơn lỗ thoát nước đặt lên trên lỗ thoát nước ở đáy chậu
Bước 2	
Bước 3	Đặt cây thẳng đứng ở giữa chậu, cho thêm giá thể vào chậu cho đến khi lấp kín gốc và rễ, dùng tay ấn nhẹ quanh gốc cây cho chắc chắn.
Bước 4	Chuẩn bị vật liệu, vật dụng và dụng cụ trồng hoa, cây cảnh
Bước 5	Tưới nhẹ nước quanh gốc cây
	Cho một lượng giá thể vừa đủ vào chậu

Câu 19: Khi cây quang hợp sẽ tạo ra khí gì?

- A. Hidro.
- B. Carbon dioxide.
- C. Khí độc.
- D. Oxi.

Câu 20: Bước đầu tiên của gieo hạt giống là gì?

- A. Cho giá thể vào chậu cho đến khi giá thể cách miệng chậu từ 2cm đến 5cm.
- B. Gieo hạt giống đã được xử lí vùi vào chậu. Sau khi gieo cần lấp giá thể kín hạt.
- C. Chuẩn bị vật liệu, vật dụng, dụng cụ gieo hạt.
- D. Tưới nước.

Câu 21: Để tránh cho cây yếu, vươn dài, dễ đổ và thân, lá của cây trở nên nhạt màu và vàng úa. Em cần làm gì?

- A. Để cây dưới bóng đèn điện.
- B. Tưới nhiều nước cho cây.
- C. Đặt cây ở những chỗ thoáng mát, có đủ ánh sáng cho cây.
- D. Bón nhiều phân bón cho cây.

Câu 22: Đúng ghi Đ, Sai ghi S

	a. Thừa ánh sáng cây sẽ yếu, vươn dài, dễ đổ; thân, lá nhạt màu.
	b. Tưới nước định kì phù hợp cho từng loại cây.
	c. Có nhiều các bón phân khác nhau: bón đều xung quanh gốc cây, phun lên lá, pha với nước rồi tưới quanh gốc cây.
	d. Cần thường xuyên cắt tỉa, vệ sinh và bắt sâu cho hoa, cây cảnh.

Câu 23: Khi bị thiếu nước, cây sẽ có biểu hiện nào sau đây?

- A. Ra hoa nhiều hơn
- B. Bị héo
- C. Bị cháy lá
- D. Bị vàng lá

Câu 24: Khi cây quang hợp, sẽ lấy khí.....từ không khí.

- A. Các-bon.
- B. O-xy-gen.
- C. Các-bon Đi-ô-xit.
- D. Ni-tơ.

Câu 25: Yêu cầu về giá thể khi gieo hạt hoa, cây cảnh là gì?

- A. Cách miệng chậu 2 cm
B. Cách miệng chậu 5 cm
C. Cách miệng chậu 2 cm đến 5 cm
D. Cách miệng chậu từ 5 cm trở lên.

Câu 26: Loại dụng cụ trồng hoa, cây cảnh dùng để xúc đất, xới xáo đất, làm tơi xốp,...là:

- A. Cưa
B. Xẻng
C. Kéo cắt tia cành cây
D. Bình tưới cây

Câu 27: Loại giá thể nào có nguồn gốc từ vỏ hạt thóc được đốt thành than nhưng còn nguyên hình dạng?

- A. Giá thể xơ dừa
B. Giá thể than củi
C. Giá thể trấu hun
D. Giá thể đá trân châu

Câu 28: Vật liệu, dụng cụ, vật dụng không cần thiết để trồng hoa, cây cảnh trong chậu gồm:

- A. Cây giống, giá thể.
B. Bình tưới cây, găng tay làm vườn.
C. Xẻng nhỏ.
D. Lỗ thoát dưới đáy chậu.

Câu 29: Cây thiếu ánh sáng có biểu hiện gì?

- A. Lá cây bị vàng
B. Cháy lá
C. Cây yếu, vươn dài
D. Lá cây màu đỏ đậm

Câu 30: Hình ảnh dưới đây nói về công việc chăm sóc nào với hoa, cây cảnh trong chậu?

- A. Cắt tỉa lá cây.
B. Vệ sinh lá cây.
C. Cắt tỉa gai của cây
D. Vệ sinh lá non.



II. TỰ LUẬN:

Câu 1. Nêu một số lợi ích của hoa, cây cảnh với đời sống.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 2. Em hãy nêu các bước trồng một cây hoa hoặc một cây cảnh trong chậu.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 3:

a) Hoa, cây cảnh thường được trang trí ở những nơi nào?

.....

.....

.....

b) Việc trang trí hoa, cây cảnh nhằm mục đích gì?

.....

.....

.....

Câu 4. Cây có thể chết do tưới nước cho cây không đúng cách. Có những lí do nào về việc tưới nước cho cây khiến cây bị chết?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 5. Nối cột A với cột B sao cho thích hợp:

A

B

1. Chậu bằng nhựa	a. - Chậu bằng gỗ có nhiều kiểu dáng, kích thước và thường có màu của gỗ. - Chậu bằng gỗ có khối lượng nhẹ, dễ thoát nước, giữ ẩm tốt, chịu nhiệt tốt, chịu lạnh tốt nhưng có nhược điểm là có độ bền không cao. - Rất nặng, dễ thoát nước, khả năng cách nhiệt tốt, độ bền cao. - Thích hợp trồng các loại cây ngoài trời.
2. Chậu bằng gốm sứ	b. - Có nhiều kiểu dáng, kích thước và màu sắc - Khối lượng nhẹ, nhược điểm là khó thoát nước còn ưu điểm là khó vỡ. - Phù hợp với nhiều loại cây trồng và không gian trồng khác nhau. - Không thân thiện với môi trường.

3. Chậu bằng gỗ	c. - Có khá nhiều kiểu dáng khác nhau, kích thước và màu sắc đa dạng giúp người dùng có nhiều lựa chọn khi mua chậu. - Nhược điểm là nặng, khó thoát nước, dễ vỡ và dễ nứt khi cây lớn lên.
4. Chậu bằng xi măng	d. - Có nhiều kiểu dáng, kích thước và thường có màu xám, tính thẩm mỹ không cao. - Rất nặng, dễ thoát nước, khả năng cách nhiệt tốt, độ bền cao. - Thích hợp trồng các loại cây ngoài trời.

Câu 6. Em hãy điền từ thích hợp vào chỗ chấm để hoàn thiện các câu dưới đây.

bóng mượt, nhị hoa có màu vàng, nở quanh năm, trồng phổ biến ở miền Bắc

a, Hoa hồng là loài hoa đẹp,, có hình dáng và hương thơm nổi bật, được trồng ở hầu hết các quốc gia trên thế giới.

b. Cây hoa đào....., hoa thường có màu đỏ, màu trắng hoặc màu hồng nhạt, nở vào mùa xuân

c. Cây hoa sen sống ở dưới nước, hoa nở vào mùa hè, cánh hoa thường có màu hồng, màu trắng,.....

d. Cây thiết mộc lan mọc thành hình nơ,và có màu sẫm, hoa mọc thành chùm màu trắng và có mùi rất thơm.

Câu 7. Vì sao phải bón phân, cắt tỉa, vệ sinh cho hoa, cây cảnh trong chậu?

.....

.....

.....

.....

.....

.....