

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie kompozycji florystycznych**Oznaczenie kwalifikacji: **R.26**Wersja arkusza: **X**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

**R.26-X-13.10**Czas trwania egzaminu: **60 minut**

Układ graficzny © CKE 2013

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2013**  
**CZĘŚĆ PISEMNA**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której w oznaczonych miejscach:
  - wpisz oznaczenie kwalifikacji,
  - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
  - wpisz swój numer *PESEL*\*,
  - wpisz swoją datę urodzenia,
  - przyklej naklejkę ze swoim numerem *PESEL*.
3. Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać **1 punkt**.
5. Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej **20 punktów**.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krerek w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np., gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

■	B	C	D
---	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

⊙ ■	B	C	■
-----	---	---	---

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

**Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.**

***Powodzenia!***\* w przypadku braku numeru *PESEL* – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

### Zadanie 1.

Ozdobnymi elementami poinsecji są

- A. duże, błyszczące liście.
- B. czerwone, różowe lub kremowe przykwiatki.
- C. gwiazdkowate kwiaty zebrane w kwiatostany.
- D. przebarwiające się na czerwono ogonki liściowe.

### Zadanie 2.

Elementem dekoracyjnym rośliny przedstawionej na zdjęciu jest

- A. przykwiatek.
- B. pochwa kwiatowa.
- C. zmodyfikowany pęd.
- D. zmodyfikowany kwiat.



### Zadanie 3.

Funkie są ozdobne ze względu na

- A. dłoniasto-złożone, matowe liście.
- B. duże kwiaty w kolorze czerwonym.
- C. białe kwiaty zebrane w baldachogrona.
- D. eliptyczne liście w różnych odcieniach zieleni.

### Zadanie 4.

W jesiennej dekoracji sceny wykorzystano gałązki o czerwono-pomarańczowych owocach należących do gatunku

- A. ligustr pospolity.
- B. ognek szkarłatny.
- C. pięknotka Bodiniera.
- D. kalina wawrzynowata.

### Zadanie 5.

Płatki róż wykorzystuje się przy wykonywaniu wiązanek ślubnej

- A. angielskiej.
- B. francuskiej.
- C. kameliowej.
- D. biedermeierowskiej.

### Zadanie 6.

Haftki rzymskie wykorzystuje się do mocowania

- A. mchu.
- B. kwiatów.
- C. delikatnych pędów.
- D. zaszuszonych owoców.

### Zadanie 7.

Słomę stosuje się jako podkład do

- A. wieńca rzymskiego.
- B. „pająka” na trumnę.
- C. wiązanki pogrzebowej.
- D. wieńca warszawskiego.

### Zadanie 8.

Na rysunku przedstawiono sposób układania wiedeńskiej wiązanki klasycznej. Szkieletem tej wiązanki są

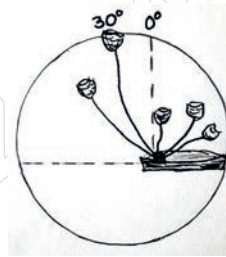
- A. cztery pędy różnej długości.
- B. dwa pędy: jeden dłuższy, drugi krótszy.
- C. cztery mocne pędy wypełniające środek.
- D. dwa mocne pędy związane pod kątem prostym.



### Zadanie 9.

Na rysunku przedstawiono kompozycję w stylu

- A. rikka.
- B. heika.
- C. shoka.
- D. moribana.



### Zadanie 10.

Rysunek obrazuje zasadę „złotego podziału”. Jeżeli szerokość naczynia wynosi 30 cm, to najwyższy kwiat powinien mieć około

- A. 20 cm
- B. 30 cm
- C. 50 cm
- D. 80 cm



### Zadanie 11.

W celu utrwalenia roślin w glicerynie przygotowano roztwór złożony z 1 części gliceryny i 2 części gorącej wody oraz na każdy litr tak przygotowanego roztworu dodano 0,6 g soli kuchennej. Aby przygotować 6 l roztworu do utrwalania roślin należy użyć

- A. 2 l gliceryny, 4 l wody oraz 0,6 g soli.
- B. 4 l gliceryny, 2 l wody oraz 3,6 g soli.
- C. 2 l gliceryny, 4 l wody oraz 3,6 g soli.
- D. 4 l gliceryny, 2 l wody oraz 0,6 g soli.

### Zadanie 12.

Korzystając z danych zamieszczonych w tabeli wskaż, kiedy należy rozpocząć pędzenie cebul, aby uzyskać kwitnące tulipany na Dzień Babci?

- A. Na początku lutego.
- B. W połowie lutego.
- C. Na początku listopada.
- D. W połowie grudnia.

**Długość okresu pędzenia tulipanów zależnie od terminu sadzenia cebul**

Termin sadzenia cebul w pomieszczeniach	Termin zakwitania
1 XI	13 – 21 XII
1 XII	5 – 12 I
15 XII	9 – 26 I
1 II	1 – 8 III
15 II	15 – 22 III

### Zadanie 13.

Pędy róż mają długość 67 cm, a pąki kwiatowe 5 cm. Korzystając z danych zamieszczonych w tabeli podaj, który kod uzyskały te kwiaty.

- A. 5
- B. 20
- C. 40
- D. 60

**Unijne kody długości kwiatów ciętych**

Kod	Długość pędu łącznie z pąkiem kwiatowym (w cm)
0	Mniej niż 5
5	5 - 10
10	10 - 15
15	15 - 20
20	20 - 30
30	30 - 40
40	40 - 50
50	50 - 60
60	60 - 80
80	80 - 100
100	100 - 120
120	Powyżej 120

### Zadanie 14.

Florysta do wykonania wiązanki pogrzebowej wykorzysta

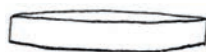
- A. floret.
- B. garnet.
- C. kenzan.
- D. pinholder.

### Zadanie 15.

Wybierz właściwy pojemnik dla kompozycji w stylu heika.



A.



B.



C.



D.

### Zadanie 16.

Korzystając z danych zamieszczonych w tabeli wybierz roślinę, którą można zastosować do kompozycji florystycznej o równoległym przebiegu linii.

- A. Surfinia.
- B. Mieczyk.
- C. Stokrotka.
- D. Asparagus.

**Charakterystyka łodyg niektórych kwiatów**

Charakterystyka łodyg kwiatów	Nazwy kwiatów
bardzo krótkie	nasturcja, stokrotka
zwisające	bluszcz, surfinia
wiotkie, płozące	irga, asparagus
szttywne, długie	mieczyk, strelicja

### Zadanie 17.

Którą z wymienionych roślin należy wykorzystać do obsadzenia podwieszanych koszy na balkonie?

- A. Cynie.
- B. Wrzosa.
- C. Surfinia.
- D. Ostróżki.

### Zadanie 18.

Właściciel małego ogródka usytuowanego od strony północnej, chce posadzić roślinę, która będzie ozdobna zimą. Którą roślinę powinien wybrać?

- A. Dereń.
- B. Żylistek.
- C. Barwinek.
- D. Powojnik.

### Zadanie 19.

Którą roślinę należy polecić do dużego, jasnego holu?

- A. Ciborę.
- B. Fitonię.
- C. Guzmanię.
- D. Kordylinę.

### Zadanie 20.

Przy wykonywaniu wiązanki ślubnej, okrągłej na naturalnych łodygach stosuje się technikę

- A. klejenia.
- B. drutowania.
- C. woskowania.
- D. gąbki florystycznej.

### Zadanie 21.

Na podkładzie ze styropianu wykonuje się

- A. wieniec rzymski.
- B. „pająk” na trumnę.
- C. wiązanekę pogrzebową.
- D. wieniec warszawski.

### Zadanie 22.

Przedstawiony na rysunku kenzan wykorzystywany jest do wykonania ikebany w stylu

- A. rikka.
- B. shoka.
- C. heika.
- D. moribana.



### Zadanie 23.

Przedstawione na rysunku autocorso służy do wykonania

- A. wiązanki angielskiej.
- B. dekoracji samochodu.
- C. dekoracji stołu świątecznego.
- D. wiązanki biedermeyerowskiej.



### Zadanie 24.

Które z narzędzi widocznych na zdjęciu wykorzystywane jest do przycinania grubych łodyg róż wielokwiatowych po ułożeniu bukietu?



A.



.



B

C.



D.

### Zadanie 25.

Nabłyszczacz w rozpylaczu stosowany jest do pielęgnacji

- A. begonii.
- B. draceny.
- C. araukarii.
- D. cyklamena.

### Zadanie 26.

Dokarmiając wiosną paprotkę należy wykorzystać nawóz z wyższą zawartością

- A. azotu.
- B. potasu.
- C. wapnia.
- D. fosforu.

### Zadanie 27.

Wskaż właściwy sposób podlewania roślin z rodziny *Bromeliaceae*.

- A. Do osłonki.
- B. Do doniczki.
- C. Do podstawki.
- D. Do rozety liściowej.

### Zadanie 28.

Nawóz dla sukulentów stosuje się w pielęgnacji

- A. aralii.
- B. aloesu.
- C. araukarii.
- D. aspidistry.

### Zadanie 29.

Do czyszczenia liści fiołka afrykańskiego należy wykorzystać

- A. miękki pędzelek.
- B. preparat do nabłyszczania.
- C. mokrą gąbkę florystyczną.
- D. przegotowaną, letnią wodę.

### Zadanie 30.

Trwałość lewkonii przedłuża się

- A. miażdżąc dolną część łodygi.
- B. przypalając dolną część łodygi.
- C. przycinając dolną część łodygi pod skosem.
- D. umieszczając roślinę w wazonie wraz z korzeniami.

### Zadanie 31.

Wskaż sposób postępowania z kwiatostanami lilaka po zbiorze.

- A. Opalanie.
- B. Miażdżenie.
- C. Rozszczepianie na krzyż.
- D. Zanurzanie w gorącej wodzie.

**Zadanie 32.**

Na podstawie danych zamieszczonych w tabeli określ, który sposób postępowania przedłuży trwałość ciętych narcyzów.

**Przedłużanie trwałości kwiatów ciętych**

Cechy roślin	Sposób postępowania
łodygi wydzielające sok mleczny	opalenie końców łodyg nad płomieniem
łodygi wydzielające śluz	umieszczanie łodyg w ciepłej wodzie
łodygi mięsiste i uwodnione	nakłuwanie szpilką części łodyg znajdujących się pod wodą
łodygi puste w środku	nakłuwanie szpilką górnej części łodyg nad wodą

- A. Umieszczanie łodyg w ciepłej wodzie.
- B. Opalenie końców łodyg nad płomieniem.
- C. Nakłuwanie szpilką górnej części łodyg nad wodą.
- D. Nakłuwanie szpilką części łodyg znajdujących się pod wodą.

**Zadanie 33.**

W celu utrwalenia ulistnionych pędów berberysu stosuje się

- A. suszenie na siatce.
- B. suszenie w piasku.
- C. preparowanie w glicerynie.
- D. preparowanie w roztworach soli.

**Zadanie 34.**

W celu wykonania bransoletki komunijnej z żywych kwiatów stosuje się technikę

- A. wiązania w pęczki.
- B. szynowania.
- C. drutowania.
- D. watowania.

**Zadanie 35.**

Do aranżacji pomieszczenia wykorzystano: kaladium – 3 szt., kordylinę – 2 szt., fitonię – 1 szt., gloksynię – 1 szt. Korzystając z danych zamieszczonych w tabeli, oblicz koszt zastosowanego materiału roślinnego.

- A. 115 zł
- B. 130 zł
- C. 140 zł
- D. 145 zł

**Cennik niektórych grup roślin**

Materiał roślinny	Cena (w zł)
sukulenty	15
doniczkowe ozdobne z liści	20
doniczkowe ozdobne z kwiatów	25

**Zadanie 36.**

Do aranżacji balkonu wykorzystano: surfinię – 10 szt., powojnik – 2 szt., cyprysik – 3 szt., barwinek – 3 szt. Korzystając z zamieszczonej tabeli, oblicz koszt zastosowanego materiału roślinnego.

- A. 155 zł
- B. 165 zł
- C. 170 zł
- D. 200 zł

**Cennik niektórych grup roślin**

Materiał roślinny	Cena (w zł)
jednoroczne	5
krzewy liściaste	20
krzewy iglaste	15
krzewinki zimozielone	10

**Zadanie 37.**

Dobierz rośliny, które w bukietcie oddziałują na siebie korzystnie i dzięki temu dłużej stoją wazonie.

- A. Lilie i róże.
- B. Konwalie i fiołki.
- C. Tulipany i narcyzy.
- D. Marzanka i konwalie.

**Zadanie 38.**

Kwiaty w wiązance ślubnej typu wachlarz należy zabezpieczyć przed wędnięciem stosując technikę

- A. klejenia.
- B. wатовania.
- C. drutowania.
- D. szynowania.

**Zadanie 39.**

Ciętych kwiatów róż **nie można** przechowywać razem

- A. z zakupioną w hurtowni zielenią ciętą.
- B. z orzechami włoskimi i laskowymi.
- C. z suszonymi jabłkami i gruszkami.
- D. z zerwanymi w sadzie jabłkami.

**Zadanie 40.**

W celu przedłużenia trwałości kwiatów ciętych, podczas transportu stosuje się

- A. suchy lód.
- B. kostki lodu.
- C. kwas borny.
- D. aktywny chlor.