|  |
| --- |
| **BANKË ME NJËSI TESTESH**  **DREJTIMI: BUJQESI**  **PROFILI Kopshtari Niveli II**  **LËNDA: “ Toka dhe përdorimi i saj ”, klasa 12-të** |

1. Plotësoni **saktë vendin e lëna bosh me fjalët e duhur** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Tokë bujqësore është ajo pjesë e tokës ku shtrihen \_\_\_\_\_\_\_\_ e bimëve dhe është nën veprimin e \_\_\_\_\_\_\_\_\_ natyrorë dhe ekonomiko - shoqëror.

**Përgjigje: rrënjët, faktorëve**

1. Rrethoni përgjigjien e saktë. **Shtresa aktive e tokës** është **horizonti**: **(1 pikë)**
2. Horizonti A
3. Horizonti B
4. Horizonti C
5. Asnjëri

**Përgjigje: Horizonti A**

1. Listoni 3(tre) nga **llojet** kryesore të **tokave sipas përmbajtjes së argjilës**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Tokë argjilore mbi 60% argjilë,**
2. **Tokë subargjilore e rëndë 45- 60% argjilë,**
3. **Tokë subargjilore e mesme 30 - 45 % argjilë,**
4. **Tokë subargjilore e lehtë 20 - 30 % argjilë,**
5. **Tokë subargjilore e lehtë 20 - 30 % argjilë,**
6. **Tokë subranore 10 - 20 % argjilë,**
7. **Tokë ranore 0 - 10 % argjilë.**
8. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

**Humusi** është një masë e errët në të zezë që vjen si rrjedhim i \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ të mbeturinave të ndryshme organike në tokë në kushte të përshtatshme , ku rolin kryesor e luajnë\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Përgjigje: zbërthimit, mikrogjallesat**

1. Renditni 3(tri) nga **ndikimet kryesore që ka humusi** për bimën dhe formimin e tokës:

**(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Merr pjesë në formimin e tokës,**
2. **Shërben si ushqim për bimët,**
3. **Rregullon vetit fiziko - ujore dhe strukturën e tokës,**
4. **Rregullon veprimtarinë e mikrogjallësave,**
5. **Shërben si nxitës në proçesin e mbirjes së farës dhe në rrënjëzimin e fidanëve.**
6. Klasifikoni 3(tri), A), B), C) **llojet e tokave në bazë të përbërjes mekanike** dhe listoni për çdo lloj 3(tri), 1. 2. 3. karakteristikat përkatëse: **(12 pikë)**
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
9. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
10. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
11. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
12. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
13. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
14. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
15. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
16. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
17. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
18. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

**A)Tokat e lehta: 1. përshkohen lehtësisht nga ujë, 2. kanë shkallë të lartë ajrimi, 3. janë toka më pjellori të vogël përdoren për kultivimin e disa kulturave bujqësore.**

**B)Tokat e mesme: 1. kanë kapacitet mesatarë ujëmbajtës, 2. janë të pasura me**

**lëndë ushqyese, 3. janë tokat më të mira për kultivimin e bimëve.**

**C)Tokat e rënda: 1. mbajnë shumë ujë, 2. - ngjishen lehtë dhe formojnë kore, 3.**

**kanë përmbajtje të lartë të kaliumit , fosforit dhe të azotit**

1. **Lidhni** me **shigjeta** sipas **përkatësisë llojin e ujit** në tokë me **formën dhe veprimin që kryen**: **(4 pikë)**

1.Ujë kapilar a) Ujë që lëviz nën veprimin e forcave të rëndesës (1 pikë) 2.Ujë i rëndesës b) Ujë që lëviz në poret kapilare të tokës (1 pikë) 3.Ujë nëntokësor c) Ujë që rrethon grimcat e tokës (1 pikë) 4.Ujë higroskopik d) Ujë i grumbulluar në shtresën e parë të tokës (1 pikë)

**Përgjigje : 1me b; 2 me a; 3 me d; 4 me c.**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Toka** është **shumë acide** kur **pH - i tokës është**: **(1 pikë)**

1. 4 - 4.9
2. 5 - 5.5
3. 5.6 – 6
4. 6.1 - 6.9

**Përgjigje: A**

1. Renditni 3(tri) **llojet e aciditeteve të tokës**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **aciditet aktiv,**
2. **aciditet i këmbyeshëm,**
3. **aciditet hidrolitik.**
4. Listoni 3(tri) nga **dëmet** kryesore që sjell **baziciteti i tokës te bimët**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **frenimi i rritjes së bimëve,**
2. **formimi i gjetheve të vogla,**
3. **shfaqja e nekrozave,**
4. **deformimi i frutave.**
5. Renditni 2(dy) nga **faktorët** kryesorë që **ndikojnë** në **aftësitë buferike të tokës: (2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje :**

1. **shkalla e shpërbashkimit të acideve organike dhe kriprave,**
2. **përbërja mekanike e tokës,**
3. **kapaciteti thithës i tokës,**
4. **cilësitë e tretësirës tokësore.**
5. Të llogaritet **sasia e gëlqerës për neutralizimin e pH-së së tokës** për një sipërfaqe prej 8000 m2  që do të mbillet me hardhi. Ku për 1 (një) ha tokë bujqësore duhen 30 - 40 kv pluhur gelqereje: **(1 pikë)**

Llogarisni:

**Përgjigje: 24 - 32 kv gëlqere.**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë**. Plasticiteti** i tokës tregon: **(1 pikë)**
2. Cilësitë fizike të tokës
3. Reaksionin e tokës
4. Veçoritë ujore të tokës
5. Tretësirën tokësore

**Përgjigje: A**

1. Listoni 3(tri) nga **llojet** kryesore **të tokave** sipas **karakteristikave agrofizike** të saj:

**(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Toka të hirta kafe**
2. **Toka ngjyrë kafe**
3. **Toka aluvionale**
4. **Toka të kripura**
5. **Toka kenetore**
6. **Toka të murme pyjore**
7. **Toka livadhore malore**

1. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

**Gërryerja e tokës** është proçesi i zbutjes së kores së tokës,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, veçimin dhe shkëputjen e grimcave të tokës si dhe \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e tyre nga kuota më të larta drejtë kuotave më të ulta.

**Përgjigje: ndarjen, transportimin**

1. Renditni 2(dy) nga **llojet kryesore të gërryerjeve** që **shkaktohen nga rreshjet atmosferike**: **(2 pikë)**

* + - 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Gërryerja sipërfaqësore,**
2. **Gërryerja me brazda,**
3. **Gërryerja lineare.**
4. Lidhni me shigjeta sipas përkatësisë **: (3 pikë)**

a. Plasticiteti i tokës 1. Përqendrim i joneve H + në tretësirën tokësore (1 pikë)

b. Aciditeti i tokës 2. Pesha specifike e tokës (1 pikë)

c. Veçoritë fizike të tokës 3. Aftësia e tokës për të ndryshuar formën por jo tërësinë (1 pikë)

e saj nën veprimin e forcave të jashtme

**Përgjigje: a me 3; b me 1; c me 2**

1. Listoni 2(dy ) nga **format kryesore të strukturës së tokës**: **(2 pikë)**

* + - 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Kubike**
2. **Prizmatike**
3. **Plloçake**
4. Rrethoni përgjigjen e saktë. Toka është me **porozitet të mirë** kur **vlera e porozitetit është:**

**(1 pikë)**

1. 40 - 50 %
2. 55 - 65 %
3. 66 - 70 %
4. 71 - 80 %

**Përgjigje: B**

1. Bëni **dallimet** midis **masës vëllimore të tokës** dhe **peshës specifike** të saj: **(4 pikë)**
2. Masa vëllimore:
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
5. Pesha specifike**:**
6. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Masa vëllimore:**
2. **është masa e tokës së thatë në gjendjen e saj natyrore,**
3. **është masa e tokës bashkë me poret dhe shprehet në g / cm 3 .**
4. **Pesha specifike:**
5. **është masa e tokës së thatë të ngjeshur,**
6. **është masa e tokës pa pore dhe shprehet në g / cm 3**

|  |
| --- |
| **BANKË ME NJËSI TESTESH**  **DREJTIMI: BUJQËSI**  **PROFILI Kopshtari Niveli II**  **LËNDA: “ Bazat e kopshtarisë”, klasa 12-të** |

1. Listoni 3(tri) nga **vlerat** kryesore të **bimëve për jetën e njeriut**: **(3 pikë)**
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Prodhojnë dhe riciklojnë oksigjenin**
2. **Janë organizma që prodhojnë vet - ushqim**
3. **Rregullojnë dhe dekorojnë mjedise të ndryshme**
4. **Sigurojnë vlera monetare për njeriun**
5. Plotësoni **saktë vendin e lënë bosh** me **fjalën e duhur** në fjalinë e mëposhtme: **(1 pikë)**

Hapësirat e gjelbërta dhe veçanërisht kopshtet janë trualli i\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_së civilizimeve të shoqërisë njerëzore**.**

**Përgjigje: kënaqësisë**

1. Klasifikoni 2(dy)**grupet** e bimëve në **kopshtin klasik**: **(2 pikë)**
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **bimë me formë të fortë arkitekturore**
2. **bimë me formë më të butë dhe të bollshme e me lule të shumta**
3. Renditni 2(dy) nga **tendencat** kryesore të kopshteve në **epokat e ndryshme historike**:

**(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Tendencë arkitektonike**
2. **Tendencë piktureske**
3. **Tendencë funksionaliteti**

1. Listoni 3(tri) nga **tipet** kryesore të **kopshteve në historinë njerëzore**: **(3 pikë)**
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Kopshtet egjiptiane**
2. **Kopshtet greke**
3. **Kopshtet romake**
4. **Kopshtet spanjolle**
5. **Kopshtet angleze**
6. **Kopshtet franceze**
7. Argumentoni 3(tri) **arsyet** pse në vendin tonë ka **tendencë në rritje** për **përhapjen e kopshteve të gjelbëruara**: **(3 pikë)**
   * + 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
       2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
       3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Krijmtaria popullore krijoji oborre me karakter ekonomik me drufrutor, zarzavate dhe bimë dekorative**
2. **Emigracioni luajti rol të rëndësishëm në përhapjen e luleve dhe bimëve dekorative.**
3. **Urbanizimi i qyteteve të ndryshme**
4. Rrethoni përgjigjen e saktë. Cili nga kopshtet është **cilësuar si një nga shtatë mrekullitë e botës antike**: **(1 pikë)**

1. Kopshtet greke
2. Kopshtet romake
3. Kopshtet angleze
4. Kopshtet e varura të babilonisë

**Përgjigje: D**

1. Renditni 3(tri) nga **bimët** kryesore më të shpeshta **të kopshteve formale**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Selvia**
2. **Ligustra**
3. **Trëndafilat**
4. **Bushi**
5. **Rozmarina**
6. Renditni 3(tri) nga **elementët** kryesorë më kyç të **kopshteve formale: (3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Simetria**
2. **Zhavorri**
3. **Bordurat e prera**
4. **Statujat**
5. **Shatërvanet**
6. **Vazot e mëdha**
7. **Gurë natyal**
8. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh** me **fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Kopshtet prodhuese janë \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ me skicim dhe sipërfaqe \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dhe krijojnë sensin e rregullësive.

**Përgjigje: hapësira, funksionale**

1. Renditni 3(tri) nga elementet kyç të kopshteve prodhuese: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Shtretërit e ngritur**
2. **Rrugicat e gjëra**
3. **Elementet zbukurues**
4. **Mbjellja në rreshta**
5. **Zbukurimet praktike (vazot mëdha)**

1. Renditni 3(tri) nga **format** kryesore të **pemëve në mjediset e gjelbëruara**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Formë rrumbullake**
2. **Formë kolone**
3. **Formë ovale**
4. **Formë piramidale**
5. **Formë vazo**
6. **Formë të përkulur**
7. Listoni 3(tri) nga **kriteret** e **zgjedhjes** së **bimëve në një kopësht**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje :**

1. **Bimët e zgjedhura ti përshtaten tokës dhe klimës**
2. **Lartësia, tekstura, forma si dhe lidhja e bimëve me njëra – tjetrën**
3. **Periudha e lulëzimit ti përshtatet sezonit**
4. **Numri i bimëve ti përshtatet madhësisë së kopshtit**
5. Në fjalitë më poshtë vendosni germën (V) **nëse pohimi është i vertetë** apo germën (G) nëse **pohimi është i gabuar**. Vendosja e bimëve në një peizazh është: **(4 pikë)**
6. Një element arkitektonik \_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
7. Një element inxhinerik \_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. Një vendosje e rastësishme \_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
9. Kryesisht estetik \_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje: a)V, b)V, c )G, d)V.**

1. Bëni **dallimin** midis **kopshteve moderne** dhe **atyre prodhuese**: **(6 pikë)**

a **)** kopshte moderne b) kopshte prodhuese

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(2 pikë)

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)

**Përgjigje:**

1. **1. Janë për pushim dhe shijim. 2. Kanë element arkitekturore. 3. Realizohen me bimë të veçuara dhe në blloqe të mëdha.**
2. **1. Realizohen me planifikim të kujdesshëm. 2. Karakterizohen nga ndërrimi i vendit të bimëve çdo vit. 3. Karakterizohen nga mbjellja e shumëllojshmërisë së bimëve.**
3. Listoni 2(dy) nga **vend origjinat** e **bimëve të peizazhit**: **(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje :**

1. **Bimët vendase**
2. **Bimët ekzotike**
3. **Bimët e natyralizuara**
4. Renditni 2(dy) nga **mënyrat e mbjelljes** së **fidanëve të bimëve dekorative**: **(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Bimë me rrënjë të zhveshura**
2. **Bimë të mbështjella me bukë dheu**
3. **Bimët në vazo**
4. Rrethoni përgjigjen e saktë. Kopshti botanik i Tiranës **filloj të ndërtohet në vitin**: **(1 pikë)**
5. 1956 – 1957
6. 1966 – 1967
7. 1976 – 1977
8. 1986 – 1987

**Përgjigje: B**

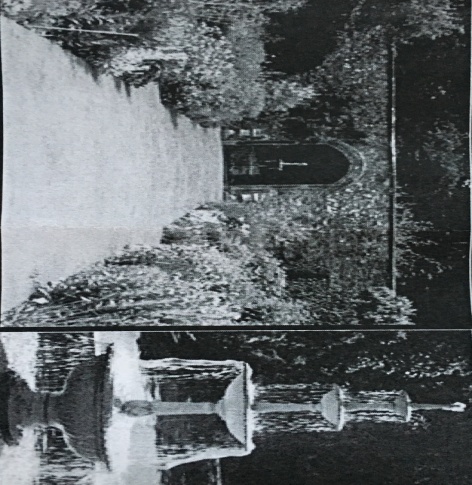
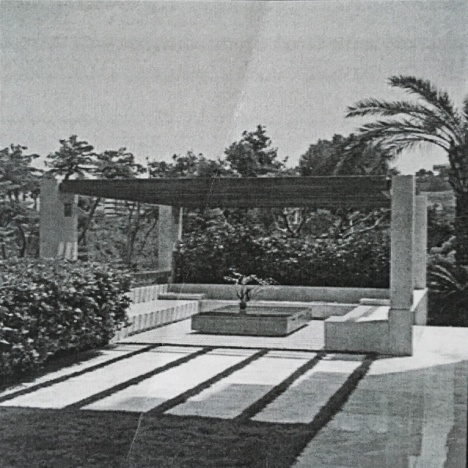
1. Plotësoni **saktë vendet** e **lëna bosh** me **fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Kopshtet informale kanë prirje të kenë si element \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dhe bimët janë rregulluar në grupe \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dhe në masë.

**Përgjigje: zhavorrin , strukturore**

1. Në fotot e mëposhtme paraqiten **stile të ndryshme të kopshteve**. **Emërtoni** secilin prej tyre:

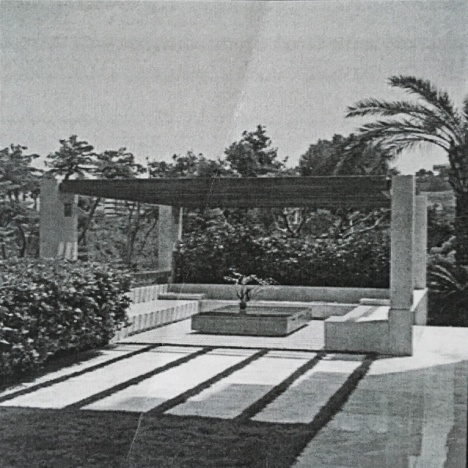
**(3 pikë)**

** **

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ B) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ C) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Përgjigje:**

1. **Kopshte formale**
2. **Kopshte mesdhetare**
3. **Kopshte moderne**
4. Shikoni figurën e mëposhtme. **Emërtoni stilin e kopshtit** dhe jepni 3 (tre) **argumente** përse quhet i tillë: **(4 pikë)**

****

1. Stili i kopshtit \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

Argumentoni:

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Kopshte moderne**

**Argumentimi:**

1. **Përcaktimi i hapësirës është esenciale.**
2. **Mbjelljet e pemëve përdoren si element arkitekturore.**
3. **Bordurat e prera dhe blloqet e mëdha të pemëve krijojnë sipërfaqe skulpturore.**
4. Listoni 2(dy) nga **karakteristikat** e **kopshteve të qëndrueshme**: **(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Përdorimi i materialeve të rinovueshme.**
2. **Habitatet mbështesin specie lokale dhe ndihmojnë biodiversitetin.**
3. **Mbjellja e gjerë e specieve të kullotave dhe livadheve.**
4. Tregoni 3(tre) nga **bimët** më të **përhapura të kopshteve të qëndrueshme**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **rrushqyqja,**
2. **sherbela,**
3. **kivi,**
4. **argjinaria,**
5. **manaferra**
6. Renditni 2(dy) nga **format gjeometrike** më të përdorura në kopshtet e gjelbëruara: **(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **forma rrethore,**
2. **forma katrore,**
3. **forma shumëkëndor të parregullt**
4. Lidhni me shigjeta **sipas përkatësisë**:  **(3 pikë)**

1. Zymbyli 1.Lule njëvjeçare (1 pikë)
2. Petunia 2. Lule dyvjeçare (1 pikë)
3. Luledele 3. Lule shumëvjeçare (1 pikë)

**Përgjigje: a) me 2, b) me 3, c) me 1.**

1. Renditni 4(katër) nga **fazat(hapat)** e zhvillimit të një projekti peizazhi: **(4 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Klienti formulon një nevojë apo një ide për projektin,**
2. **Kontakton me projektuesin,**
3. **Klienti pranon projektin dhe ky projekt i ngarkohet një kontraktori peizazhi përmes një tenderi,**
4. **Kontraktori i peizazhit organizon gjetjen e materialeve,**
5. **Projekti ndërtohet shpesh nën monitorimin e klietit,**
6. **Klienti jep pëlqimin dhe paguan faturën e punimeve,**
7. **Për mirëmbajtjen e peizazhit të ndërtuar mund të nënshkruajnë një kontratë të veçantë me një firmë që bënë menaxhim të peizazheve.**
8. Listoni 3(tri) nga **veçoritë** e luleve që **duhen patur parasysh** nga **një projektues i mjediseve të gjelbëruara**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Njohja e ciklit biologjik të luleve,**
2. **Njohja e teknologjisë së kultivimit,**
3. **Të kombinojnë ngjyrat e luleve,**
4. **Lulet me gonxhe të rrumbullakta të përdoren më shumë.**
5. Në fjalitë më poshtë vendosni germën (V) nëse **pohimi është e vërtetë** apo germën (G) **nëse pohimi është e gabuar**. Toka për mbjelljen e luleve duhet të jetë: **(4 pikë)**

1. Tokë lymore e pasur dhe e kulluar \_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. Tokë e ngjeshur e papërshkrueshme \_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. Toka duhet të jetë pak acide deri në asnjëanëse \_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. Toka të shkrifta dhe të pastërta nga barërat e këqija \_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje: a) V, b) G , c) V, d) V**

1. Në fjalitë më poshtë vendosni germën (V) nëse **pohimi është e vërtetë** apo germën (G) nëse **pohimi është e gabuar**. Në një kopsht dekorativ: **(4 pikë)**

1. Ngjyrat e errëta dhe të gjalla të luleve duhen të përdoren me kujdes \_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. Ngjyrat e zbehta dhe jo të gjalla të luleve të përdoren në sasi të mëdha \_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. Lulet me forma të forta me majë përdoren më shumë \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. Lulet me gonxhe të rrumbullakta përdoren më shumë \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje: a) V, b) V, c) G, d) V.**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Koha e mbjelljes së luleve njëvjeçare** është: **(1 pikë)**

1. Pranverë
2. Verë
3. Vjeshtë
4. Dimër

**Përgjigje: A**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Pemët dhe shkurret e mëdha mbillen** me: **(1 pikë)**

1. Me rrënjë të zhveshura
2. Me bukë dheu
3. Me vazo
4. Asnjëra

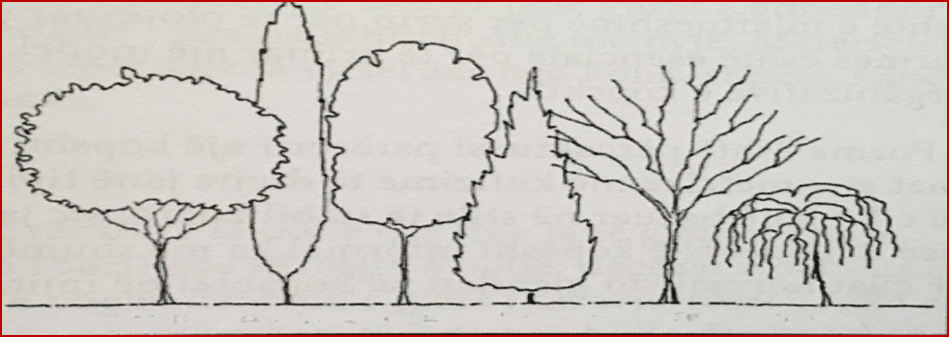
**Përgjigje: B**

1. Listoni 3 (tre) nga **elementët e harmonizimit** që duhet të **kemi parasysh gjatë projektimit të peizazhit: (3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Konturimi**
2. **Forma**
3. **Struktura**
4. **Ngjyrat**
5. Bimët që përdoren në krijimin e kopshteve kanë **forma të ndryshme kurorash** siç paraqiten edhe në foton më poshtë. **Listoni** 3 (tre) prej tyre dhe **argumentoni përdorimin e tyre**: **(6 pikë)**

****

1. Forma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)

Argumenti \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Forma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)

Argumenti \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Forma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)

Argumenti \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Përgjigje:**

1. ***Format horizontale* theksojnë shtrirjen anësore dhe frymëmarrjen e hapësirës. Ato janë të rehatshme sepse korrespondojnë me drejtimin natyror të lëvizjes së syve.**
2. ***Format e rrumbullakëta* janë format më të zakonshme në materialet bimore (shkurre e pemë). Ato lejojnë lëvizjen lehtësisht të syve dhe krijon një valëzim të këndshëm që të çon vetë te grupet bimore.**
3. ***Pemët në formë vazoje* krijojnë një hapësirë të rehatshme për njerëzit poshtë kurorës së tyre.**
4. ***Format e varura* drejtojnë sytë që të kthehen në tokë. Ajo çfarë është poshtë formës së varur shpesh bëhet një pikë qendrore.**
5. ***Format piramidale të detyrojnë që të* drejtohen direkt sytë lart dhe do të duken më natyrale në mjedise me bimë gjethore në tokë, kështu që duhen përdorur me masë.**
6. Plotësoni **saktë vendin e lënë bosh** me **fjalën e duhur** në fjalinë e mëposhtme: **(1 pikë)**

Elementi më i rëndësishëm në projektimin e një vendi për zbukurim janë \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_e përdorura.

**Përgjigje: ngjyrat**

1. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh** me **fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(3 pikë)**

Larmiaështë shumëllojshmëria dhe kontrasti në\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dhe \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, duke penguarmonotoninë.

**Përgjigje: formë, strukturë dhe ngjyrë**

1. Listoni 4 (katër) nga **hapat orientues** që **ndiqen për kombinimin e ngjyrave**: **(4 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Marrja e vendimit se çfarë ngjyrash do të përdoren.**
2. **Marrja e vendimit nëse do të mbizotërojë e errëta apo e çelura.**
3. **Llogaritja e numrit të bimëve të çdo ngjyrë.**
4. **Grupimi i ngjyrave për efektin më të mirë.**
5. **Kontrasti me ngjyra.**
6. Tregoni 3 (tre) **momente** si **do të veproni** që një **kopësht apo një mjedis të duket sa më i madh**: **(3 pikë)**
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
9. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Duke u siguruar që qendra e sipërfaqes është e qartë,**
2. **Duke fshirë kufijtë anash,**
3. **Duke përdorur forma rrethore ose ovale.**
4. Kopshtet e ulëta dhe grumbullimi i ujërave të gropave në kopsht shkaktojnë edhe përmbytjen e tij. Tregoni 4 (katër) **mënyrat** si **veprojmë për të mirëmbajtur një kopsht me lagështirë**: **(4 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Ngritjen e kopshteve mbi nivelin e ujërave.**
2. **Vendosjen e pompave për largimin e ujërave.**
3. **Nëse toka është e rëndë ajo përmirësohet nga hedhja e rërës në tokë.**
4. **Nëse toka ku është ngritur kopshti përmbytet sa herë që bie shi, atëherë ndërtohet sistemi kullues i tokës.**
5. Argumentoni 4 (katër) **mënyrat** si do veproni për të **nxitur faunën në kopshtin e krijuar**:

**(4 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Duke mbjellë shkurre dekorative që prodhojnë kokrra të vogla,**
2. **Duke përdorur lule që tërheqin bletën dhe insektet,**
3. **Duke përshtatur formën e krasitjes për të nxitur zogjtë që të jenë të pranishëm në kopsht,**
4. **Duke krijuar zona të çrregullta.**
5. Listoni 3 (tre) **mënyra** çfarë duhet të kemi **parasysh që kopshti i krijuar të mirëmbahet lehtë**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Duhen përdorur anash kopshtit tulla për të lehtësuar prerjet apo kositjen,**
2. **Duhen përdorur bimë që përshtatin madhësinë e tyre me hapësirën dhe duke lënë vend për lëvizjen e mjeteve prerëse apo kositëse,**
3. **Duhet rrafshuar kopshti i cili do ta bëjë me të lehtë mirëmbajtjen e tij dhe do të duket më i madh.**
4. Listoni 3 (tre) **faktorët klimatik** që duhet të **kemi parasysh në zonën ku do të ngrihet një kopsht**: **(3 pikë)**
5. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (1 pikë)
6. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Temperatura,**
2. **lagështira,**
3. **orientimi gjeografik**
4. Renditni 2 (dy) **format e mbajtjes së një kopshti**: **(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **tradicionale,**
2. **moderne.**
3. Listoni 3(tre) nga **llojet e bimësisë** që mund të **përdorim për tu mbjellë në një kopsht familjar**: **(3 pikë)**
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
5. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
6. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **lule,**
2. **perime,**
3. **pemë frutore,**
4. **bimë dekorative etj.**
5. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh** me **fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Distancat e mbjelljes së bimëve në kopësht përcaktohen sipas \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_të \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ që përzgjidhen për tu mbjellë.

**Përgjigje: veçorive, kulturave (bimëve).**

1. Listoni 3 (tri) **llojet e kopshtit** sipas **formave të ndryshme gjeometrike**: **(3 pikë)**
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **simetrik,**
2. **asimetrik**
3. **kompozim i lirë**
4. Listoni 4 (katër) nga **elementët strukturorë të kopshtit**: **(4 pikë)**
5. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
6. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **qendra e kopshtit,**
2. **rrugët,**
3. **vendet çlodhëse,**
4. **radhët e mbjelljeve,**
5. **kombinimi i bimëve në mbjellje.**
6. Listoni 4 (katër) nga **karakteristikat** se çfarë **duhet të kemi parasysh për të përgatitur planin e mbjelljes** për çdo parcelë të kopshtit: **(4 pikë)**
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
9. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
10. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Lloji i bimës (perime, bimë dekorative, drufrutorë),**
2. **Parcela dhe vendi i caktuar brenda në parcelë,**
3. **Numrin e bimëve brenda llojit (sa lloje druftorë apo perimesh apo lulesh a bimë të tjera dekorative),**
4. **Mënyrat e mbjelljes me shpërndarje, me rreshta, me gropa etj.**
5. **Afatet kohore të përcaktuara të mbjelljes së tyre.**
6. Renditni 4 (katër) nga **shërbimet agroteknike** gjatë **rritjes së fidanëve në kopsht**: **(4 pikë)**
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
9. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
10. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Kontrolli i zënies së fidanëve.**
2. **Zëvendësimi i bimëve të pazëna.**
3. **Kryerja e prashitjeve.**
4. **Kryerja e ujitjeve të fidanëve të mbjellë.**
5. **Kryerja e plehërimeve plotësuese.**
6. **Kujdesi ndaj sëmundjeve, dëmtuesve dhe barërave të këqija.**
7. Listoni 3 (tri) nga **parabimët** **më të mira** për **bimët mjekësore dhe aromatike**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **drithrat dimërore,**
2. **bishtajoret për kokërr,**
3. **perimet,**
4. **zhardhokoret,**
5. **bimët foragjere**
6. Hartoni 3(tri) **skema të qarkullimit bujqësor B), C), D),** me **bimë mjekësore dhe prashitëse**:

**(3 pikë)**

A) 1. Misër B) 1. C) 1. D) 1.

2. Sherbelë 2. 2. 2.

3. Patate 3. 3. 3.

4. Patëllxhan 4. 4. 4.

**Përgjigje:**

**A) 1. Misër B) 1. Sherbelë C) 1. Patate D) 1. Patëllxhan**

**2. Sherbelë 2. Patate 2. Patëllxhan 2. Misër**

**3. Patate 3. Patëllxhan 3. Misër 3. Sherbelë**

**4. Patëllxhan 4. Misër 4. Sherbelë 4. Patate**

1. Renditni 3 (tri) nga **kërkesat** që duhet të **plotësojnë tokat për mbjelljen e bimëve mjekësore**:

**(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **tipi i tokës,**
2. **lagështira e tokës,**
3. **përmbajtja e kombinuar e lëndës inorganike N, P, K.**
4. **përmbajtja e lëndës organike,**

|  |
| --- |
| **BANKË ME NJËSI TESTESH**  **DREJTIMI: BUJQESI**  **PROFILI Kopshtari Niveli II**  **LËNDA: “ Bimët dekorative dhe aromatike ”, klasa 12-të** |

1. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme:

**(2 pikë)**

Bimё mjekësore quhen tё gjitha bimёt qё pёrmbajnё, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tё cilat parandalojnё, lehtёsojnё ose shёrojnё \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tё ndryshme.

**Përgjigje: substanca vepruese, sёmundje**

1. Listoni 3(tre) nga **arsye**t kryesore **të gjelbërimit të mjedisit** me bimë të gjelbërta dhe zbukuruese: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **realizojnë pastrimin e ajrit,**
2. **pengojnë pluhrat dhe zhurmat,**
3. **ulin nivelit CO2 në atmosfere,**
4. **krijojne një mjedis cilësisht më të mirë për qytetarët,**
5. **ulin ndjeshëm temperaturёn dhe rrezatimin termik.**

1. Listoni 2(dy) **funksionet biologjike** që kryejnё bimёt:

**(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Janё habitat i pёrshtatshёm pёr rritjen e faunёs, shpendёve tё ndryshёm dhe kafshёve tё vogla.**
2. **Ruajnë tokёn nga gёrryerja nё skarpatat e ndryshme.**
3. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(3 pikë)**

**Bimët \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ aromatike** dhe **pemët frutore të egra** janë përbërësit kryesorë të shumë ilaçeve të cilat janë përdorur që nga kohët e \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_dhe përdoren edhe sot në \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tradicionale.

**Përgjigje: mjekësore, e lashta, mjekësinë**

1. Klasifikoni 3(tre) nga **llojet e** **bimëve** kryesore **zbukuruese** sipas **qëllimit të përdorimit** dhe listoni disa **bimë në emër latinisht**: **(6 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Bimë në latinisht:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Bimë në latinisht:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Bimë në latinisht:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (2 pikë)

**Përgjigje:**

1. ***Bimët e larta konifere me gjelbërim të përhershëm*** si: Pinus pinea Italica, Pinus excelsa, Pinus nigra, Pinus maritima, Picea amorica, Picea abies etj,
2. ***Bimët gjethore me gjelbërim të përhershëm*** Iex aquifolium, Magnolia grandifloria etj,
3. ***Bimët drunore gjetherenëse*** Bliri, Rrapi, Albicia, Hipocastanea, Lagestromia,
4. ***Bimët shkurrore me gjelbërim të përhershëm*** si:Viburnum sp, Oleandri, Jasmini, Bushi etj,
5. ***Bimët shkurrore konifere*** si: Picea amorica”Nana”, Thuya occidentalis ”Little”, Picea pungens ”Glauca Globoza”, Pinus mugo ”Mughus”,
6. ***Bimët për ndërtim bordurash*** si: Rozmarina, Ligustra etj, bimë graminore tokëmbuluese etj.
7. Klasifikoni 3(tre) **llojet e bimëve zbukuruese**sipas **mënyrës së ekspozimit të tyre**: **(3 pikë)**
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
9. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
10. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Lule për ambientet e brendshme,**
2. **Lule dhe bimë kacavjerrëse,**
3. **Lule dhe bimë të ambienteve të brendshme që varen në tavane dhe mure.**
4. Lidhni sipas përkatësisë me shigjeta. **Llojin e bimës dekorative** me **mënyrën e shtimit vegjetativ**: **(4 pikë)**
5. jasemini a. Shtimi me copa (1 pikë)
6. saxifraga b. Shtimi me shartim (1 pikë)
7. trëndafili c. Shtimi me stolone (1 pikë)
8. mullaga d. Shtimi me përpanja (1 pikë)

**Përgjigje: 1me d; 2 me c; 3 me b; 4 me a.**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Tulipani** është një lule e madhe dekorative **që çel në**: **(1 pikë)**

1. Pranverë
2. Verë
3. Vjeshtë
4. Dimër

**Përgjigje: A**

1. Nëse doni të dhuroni një tulipan duhet të jeni i kujdesshëm në përzgjedhjen e ngjyrës, sepse çdo ngjyrë ka simbolikën e saj. Klasifikoni 3 (tre ) nga **llojet kryesore të tulipaneve në bazë të ngjyrës** dhe **tregoni çfarë simbolizon secila ngjyrë:** **(4 pikë)**

1. Tulipani \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

simbolizon\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Tulipani \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

simbolizon\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Tulipani \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

simbolizon\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Përgjigje:**

1. **Tulipani i kuq simbolizon dashurinë e vërtetë dhe pasionin e çmendur dhe të jep mesazhin e një deklarate të fortë dashurie.**
2. **Tulipani i bardhë simbolizon qiellin, risinë, pastërtinë dhe dashurinë e përjetshme**
3. **Tulipani i verdhë simbolizon dashurinë e pamundur.**
4. **Tulipanët me ngjyra të veçanta dhe të shndritshme kanë qënë simbol i familjeve mbretërore për qindra vjet me rradhë, nëse një person ju dhuron një të tillë do të thotë se është i gatshëm të bëjë gjithçka për ju.**
5. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Trëndafilat mbillen në**: **(1 pikë)**
6. Pranverë
7. Verë
8. Vjeshtë
9. Dimër

**Përgjigje: C**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Trëndafila**t duan **dheun e thatë** dhe **neutral** me: **(1 pikë)**
2. Vlera të ph 3.5-4.5.
3. Vlera të ph 5.5-6.5.
4. Vlera të ph 7.5-8.5.
5. Vlera të ph 9.5-10.5.

**Përgjigje: B**

1. Listoni 3(tre) **dëmtuesit e trëndafilave**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Afidet,**
2. **Brumbulli japonez,**
3. **Kurkulioset e trëndafilit.**
4. Listoni 3(tre) nga **sëmundjet kryesore** që **prekin trëndafilat**: **(3 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Virusi Mozaik,**
2. **Njolla të zeza në gjethet e trandafilit,**
3. **Njollat në gjethe, Cercespora,**
4. **Kanceri i rrënjëve.**
5. Rrethoni përgjigjen e saktë**.** Në **pemët zbukuruese gjethore** dhe **halore** bën pjesë: **(1 pikë)**
   1. Bliri
   2. Zymbyli
   3. Tulipani
   4. Trëndafili

**Përgjigje: A**

1. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Lulet e blirit vilen në muajt \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kur e lejojnë kushtet e motit, dhe kur kanë lulëzuar \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e gonxheve.

**Përgjigje: Qershor - Korrik , 2/3 (dy të tretat).**

1. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Dëllinja ёshtё shkurre me lartësi normale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dhe me gjelbёrim tё\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Përgjigje: 1 - 3 m, pёrhershёm.**

1. Listoni 2 (dy) **mënyrat** për të **mbjellë karafilin** në **kopështin** ose në **vazot e shtëpisë** suaj:

**(2 pikë)**

* + - 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Mbjellja me fara**
2. **Mbjellja me copa**
3. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Bimë romantike** e vlerësuar si “**Lulja e Perëndisë**” është**:**

**(1 pikë)**

1. Tulipani
2. Zymbyli
3. Karafili
4. Trëndafili

**Përgjigje: C**

1. Listoni 3 (tre) nga **shërbimet** më kryesore që **kryhen në hapësirat e gjelbra**: **(3 pikë)**

* + - 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **mbjellja e pemëve dekorative dhe barit të lulishtes,**
2. **ujitjet e pemëve dhe barit,**
3. **plehërimi i barit dhe bimëve decorative,**
4. **prerja e barit,**
5. **krasitja e pemëve decorative,**
6. **punimi i tokës për rreth kurorës.**
7. Listoni 3 (tre) nga **bimët më kryesore aromatike**: **(3 pikë)**

* + - 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
      3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Sherebela,**
2. **Kamomili,**
3. **Trëndafili i egër,**
4. **Trumza e malit,**
5. **Borziloku.**
6. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Bima kryesore aromatike** me emër **shkencor Ocimum basilikum** është**: (1 pikë)**

1. Sherebela
2. Borziloku
3. Kamomili
4. Trëndafili

**Përgjigje: Borziloku**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Norma e farës** që përdoret për **mbjelljen e sherebelës** është:

**(1 pikë)**

1. 10-12 gram për m2
2. 15 -17 gram për m2
3. 20 -22 gram për m2
4. 25-27 gram për m2

**Përgjigje: A**

1. **Të llogaritet** sa gramë **farë sherebele na duhen për të siguruar 1800 – 2100 fidanë** duke ditur që për të siguruar 600- 700 fidanë/m2 përdorim 10- 12 gr për m2: **(1 pikë)**

Të llogaritet:

**Përgjigje: 30-36 gr për m2.**

1. Renditni 3(tre) nga **arsyet** më kryesore **të kultivimit të sherebelës**: **(3 pikë)**
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Kërkesa e tregut dhe çmimet favorizuese.**
2. **Mbështetje me subvencione kryesisht në mbulimin e shpenzimeve të mëdha gjatë vitit të parë të kultivimit.**
3. **Kërkon tokë areale të përafërta me ato të habitateve natyrore.**
4. **Cilësia e materialit mbjellës dhe e prodhimit me tregues të principeve aktive që plotësojnë më së miri kërkesat e standardeve të kërkuara nga tregu.**
5. **Rënia e rezervave natyrore si pasojë e shfrytëzimit pa kriter.**
6. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(2 pikë)**

Vitamina C që përmban borziloku i freskët **shërben** si \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dhe **lufton** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e lira.

**Përgjigje: antioksidant, radikalet.**

1. Borziloku është një nga barishtet më të pasura **me vitaminë K**, vitaminë e cila luan një rol të rëndësishëm për forcimin e kockave. Në 100 gramë gjethe të thata borziloku gjenden 518% të dozës së rekomanduar ditore. **Llogaritni sa % gjenden në 150 gr gjethe të thata borziloku**:

Llogarisni: **(1 pikë)**

**Përgjigje: 777 % e dozës së rekomanduar ditore të kësaj vitamine.**

1. Gjethet e borzilokut janë një burim i **shkëlqyer hekuri (Fe).** **Të llogaritet sa mg Fe gjenden në 300 gr gjethe borziloku** duke ditur që, në 100 gr gjethe gjenden 82.71 mg Fe: **(1 pikë)**

Llogarisni:

**Përgjigje: 248.13 mg Fe**

1. Lidhni me shigjeta sipas përkatësisë. **Mënyrën e shtimit vegjetativ** me **llojin e bimës dekorative**: **(4 pikë)**
2. Shtimi me copa 1. Kumbulla e kuqe
3. Shtimi me shartim 2. Rozmarina
4. Shtimi me stolone 3 . Lulevilja
5. Shtimi me përpanja 4 .Viola

**Përgjigje : a me 2; b me 1; c me 4; d me 3.**

1. Renditni 4 (katër) nga **fazat** kryesore të **mbjelljës së luleve në vazo**: **(4 pikë)**
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
5. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Zgjedhja e vazos me diametёr 5 cm më të madhe se ajo e mёparshmja.**
2. **Lagia e plehut.**
3. **Heqja e bimёs nga vazoja e vjetër.**
4. **Shkatërrimi i rrёnjёs sё bimёs.**
5. **Vendosja e bimёs nё vazo.**
6. **Ujitja e bimës.**
7. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Gladiola** është bimë zbukuruese : **(1 pikë)**
8. Bimë zbukuruese barishtore një vjeçare
9. Bimë zbukuruese qepore
10. Bimë zbukuruese barishtore shumëvjeçare
11. Bimë zbukuruese barishtore dyvjeçare

**Përgjigje: B**

1. Tregoni 2 (dy) nga **arsyet** kryesore pse **begonia përdoret si lule zbukuruese** në shumë ambjente: **(2 pikë)**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Ato janë bimë shumëvjeçare dhe shtohen me lehtësi,**
2. **Rriten në vazo ose në kopsht,**
3. **Rriten si bimë zbukuruese për bukurinë e luleve të saj,**
4. **Sepse nxjerrin lule gjatë gjithë periudhës së vitit.**
5. Renditni 3(tre) **llojet e blirit** duke u nisur nga **madhësia dhe ngjyra e gjethës**: **(3 pikë)**
6. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
7. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
8. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Bliri fletëvogël e ka gjethen në formë zemre dhe është pa push.**
2. **Bliri i argjendtë, i cili ana e poshtme e gjethes ka push të bardhë e me shkëlqim si argjënd.**
3. **Bliri fletëgjërë dallohet nga madhësia e gjethes që është shumë e dukshme me ngjyrë hiri të lehtë.**
4. Listoni 3 (tre) nga **vetitë kryesore** që ka **lule gjarpëri si bimë zbukuruese**: **(3 pikë)**
   * + 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
       2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
       3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje :**

1. **Lulja e gjarprit është një nga bimët më popullore.**
2. **Është perfekte veçanërisht për zyra sepse nuk ka nevojë për shumë vëmendje.**
3. **Kjo bimë nuk është aspak delikate, sepse edhe nëse gjethet e saj thyhen, ajo rimëkëmbet shpejt.**
4. **Kjo bimë pastron ajrin nga kimikatet dhe çliron shumë oksigjen, veçanërisht në mbrëmje.**
5. Rrethoni përgjigjen e saktë.**Trëndafili** është **bimë**: **(1 pikë)**
6. Njëvjeçare
7. Dyvjeçare
8. Shumëvjeçare barishtore
9. Shumëvjeçare shkurrore

**Përgjigje: D**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Bliri** ёshtё njё **dru me lartësi deri në**: **(1 pikë)**
2. 1 - 1.5 m
3. 2 - 3 m
4. 20 - 30 m
5. 200 - 300 m

**Përgjigje: C**

1. Plotësoni **saktë vendet e lëna bosh me fjalët e duhura** në fjalinë e mëposhtme: **(3 pikë)**

**Kamomili** ёshtё bimë barishtore pranverore. Emërtimi shkencor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(1 pikë)

**Sherebela** është bimë shumëvjeçare me gjelbërim të përhershëm.

Emërtimi shkencor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Trëndafili i Egër** ёshtё bimë shkurrorre. Emërtimi shkencor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **Matricaria recutita**
2. **Salvia officinalis**
3. **Rosa canina**
4. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Luleshqerra ёshtё bimë barishtore** që rritet me lartësi:

**(1 pikë)**

1. 5-15 cm
2. 16 -20 cm
3. 21 - 30 cm
4. 31- 40 cm

**Përgjigje: A**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Trëndafilat e vegjël** duhet të **mbillen në distancë**:

**(1 pikë)**

1. 10 x 10 cm
2. 20 x 20 cm
3. 30×30 cm
4. 40 x 40 cm

**Përgjigje: C**

1. **Llogaritni** sa fidanë **trëndafili duhen për mbjelljen e një sipërfaqje 250 m2** ku distancat e mbjelljës janë 30 x 30 cm: **(2 pikë)**
2. Sa është sipërfaqja ushqyese e një fidani \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)
3. Sa fidanë duhen për mbjelljen e 250 m2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1 pikë)

**Përgjigje:**

1. **0.09 m2**
2. **2777 fidanë**
3. Rrethoni përgjigjen e saktë**. Trumza** është bimë aromatike: **(1 pikë)**
4. Njëvjeçare, gjysmëshkurre me kërcell të gjatë
5. Dyvjeçare, gjysmëshkurre me kërcell të gjatë
6. Shumëvjeçare, gjysmëshkurre me kërcell të gjatë
7. Shumëvjeçare drunore

**Përgjigje: C**

1. Rrethoni përgjigjen e saktë. **Borziloku** është një bimë aromatike: **(1 pikë)**

1. Barishtore njëvjeçare
2. Barishtore dyvjeçare
3. Barishtore shumëvjeçare
4. Shumëvjeçare drunore

**Përgjigje: A**