

## 2986\_ Az Yekun imtahan testinin sualları

### Fənn : 2986 Üzümçülüğün ampeloqrafiya ilə əsasları

1 Yabanı üzüm gilələrinin rəngi necədir?

- açıq sarımtıl
- sarımtıl
- qızılı
- kəhraba
- tünd göy

2 Tənəyin əsas ehtiyat maddəsi nədir?

- su
- nişasta
- kül maddəsi
- mineral maddələr
- xloroplastlar

3 Tənəyin yeraltı ştapında inkişaf edən növlər neçə qrupa bölünür?

- 2.0
- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 4.0

4 Tənəyin bioloji inkişaf tsikli hansı əsas dövrlə fərqlənir?

- 4 dövr
- 1 dövr
- 3 dövr
- 5 dövr
- 2 dövr

5 İzabella üzüm sortu hansı növə aiddir?

- Şimali Amerika
- Cənubi Amerika
- Avstraliya
- Avropa-Asiya
- Şərqi Asiya

6 Yabanı üzüm bitkisi hansı növə aiddir?

- tipika Neqr
- polimorf
- vitis vimfera
- viris labruşka
- alberans Neqr

7 Üzüm bitkisinde gövdənin torpaq səthindən zoğların budaqlarına qədər olan hissəsi necə adlanır?

- ştap
- buynuzcuq
- çilik
- qışlayıcı gözcük

buğumarası

8 Şirə istehsalı üzüm texniki sortlarının orta şəkərliyi hansı həddə olmalıdır?

- 14-16%
- 17-20%
- 24% daha çox
- 22-24%
- 20-22%

9 Tez yetişən süfrə üzüm sortları tərkibində şəkərlik hansı həddə olarkən yığım aparılmalıdır?

- 18-20%
- 16-18%
- 20-22%
- 22-24%
- 14-16%

10 Mil-Qarabağ zonasında suvarma zamanı üzümlüklərin hər hektarına orta hesabla hansı miqdarda su verilməsi tələb olunur?

- 800-1000 m<sup>3</sup>
- 800-1100 m<sup>3</sup>
- 800-1000 m<sup>3</sup>
- 900-1000 m<sup>3</sup>
- 800-900 m<sup>3</sup>

11 Ən tez yetişən üzüm sortları üçün aktiv temperatur cəmi nə qədər təşkil edir?

- 2800-3200
- 2400-2500
- 2600-2800
- 2200-2400
- 2800.0

12 Süfrə şərabları üçün emal edilən texniki üzüm sortlarının turşuluğu hansı həddə olmalıdır?

- 14-17 q/dm<sup>3</sup>
- 5-6 q/dm<sup>3</sup>
- 10-12 q/dm<sup>3</sup>
- 6-9 q/dm<sup>3</sup>
- 12-14 q/dm<sup>3</sup>

13 Tənəklərin yaşıl hissələrində zoğların qoparılması neçə dəfə aparılmalıdır?

- 4-5 dəfə
- 3-4 dəfə
- 1-2 dəfə
- 5-6 dəfə
- 2-3 dəfə

14 Azərbaycanda tokay tipli desert şərabları hansı üzüm sortlarından hazırlanır?

- Xindoqni
- Mətrəsə
- Muskat
- Şardone
- Rkasiteli

15 Budama zamanı tənəyin üzərində saxlanılan gözcüklərin orta sayı necə adlanır?

- barlılıq əmsalı
- vegetativ kütlə
- sağlam gözcüklər
- tənəyin yükü
- qiymətli zoğlar

16 Üzümlüklə suvarılma norması çınqıllı və qumlu torpaqlarda 1 hektar üçün nə qədər təşkil edir?

- 1000 m<sup>3</sup>
- 700 m<sup>3</sup>
- 800-1100 m<sup>3</sup>
- 800-1000 m<sup>3</sup>
- 700-900 m<sup>3</sup>

17 Üzümlükdə tətbiq olunan üzvi gübrələrin növü?

- kül
- kompast
- superfosfat
- ammonium şorası
- kalium gübrələri

18 Üzüm bitkisinin xəstəlik törədiciləri hansıdır?

- fillohsera
- tor dənəciyi
- oidium
- salxım yarpaq bitkisi
- Zaqafqaziya mərmər böcəyi

19 Azərbaycanda ən çox yayılmış süfrə üzüm sortu?

- Tayfi
- Təbriz
- Kardinal
- Şasla
- Nimrəng

20 Tənəyə verilən aşağıdakı forma tiplərindən asılı olaraq Azərbaycan şəraiti üçün daha əlverişlidir?

- yüksək ştamb forması
- yelpik forması
- kasavari forma
- baclıqlı forma
- kordon forması

21 Azərbaycanda hansı yerli üzüm sortu mövcuddur?

- Ağ Muskat
- Mətrəsə
- Şardone
- Aliqote
- Kabeme

22 Azərbaycanın dağ ətəyi rayonlarında becərilən üzüm sortları hansı şərəbçilik məhsulları istehsalı üçün əlverişlidir?

kəmşirin desert şərablar üçün

- konyak və şampan şərab materialları  
tünd spirtli içkilər üçün  
desert şərablar üçün  
ətirləşdirilmiş şərablar üçün

23 Konyak şərab materiallarının hazırlanmasında istifadə olunan üzüm sortları?

- İzabella  
Semilyon  
Mətrəsə  
Şirvan Şahı  
Ağ muskat

24 Süfrə üzüm sortlarından hansı qida məhsulları hazırlanır?

- konyak spirtli içkiləri  
üzüm şirəsi  
şampan şərab materialları  
süfrə şərabları  
yarımquru süfrə şərabları

25 Məhsul verən üzüm tənəklərinin budalanması nə zaman aparılır?

- qış ayında  
payız aylarında  
isti hava şəraitində  
şaxtalı hava zamanı  
yaz ayının sonunda

26 Üzümün veqetasiya dövrü neçə fazaya bölünür?

- 5.0  
6.0  
2.0  
3.0  
4.0

27 Üzüm bitkisinin generativ orqanları hansıdır?

- tumurcuk  
salxım  
gövdə  
kök  
yarpaqlar

28 Üzüm bitkisinin veqetativ orqanları hansıdır?

- gilə  
kök  
çiçək qeupu  
çiçək  
qilə

29 Şərqi Asiya üzüm növləri

- Vitis Kandikaus  
Vitis Amurensis  
Vitis Lonkil

Vitis Vinifera  
Vitis Rupestris

### 30 Avropa-Asiya üzüm növləri

- Vitis Birlandiera
- Vitis Vinifera
- Vitis labruska
- Vitis Amureuzic
- Vitis Rupariya

### 31 Üzüm çubuqlarının əkinə hazırlanması əməliyyatı necə adlanır?

- aprobasiya
- külçələmə-rişələtmə
- katavlak
- stratifikasiya
- seleksiya

### 32 Suvarılan üzüm zonalarında əkin üçün tədarük edilən çubuqların uzunluğu hansı həddə olmalıdır?

- 50-60 sm
- 40-50 sm
- 20-30 sm
- 10-20 sm
- 30-40 sm

### 33 Üzüm bitkisinin çoxaldılması məqsədi ilə onu tənəkdən ayırmamaq şərti hansı üsuldən istifadə edilir?

- stratifikasiya üsulu ilə
- basma
- veqetativ hibridləşmə yolu ilə
- calaq etməklə
- mentor üsulu ilə

### 34 Üzüm bitkisinin veqetativ çoxaldılması neçə üsulla aparılır?

- 6 üsulla
- 4 üsulla
- 3 üsulla
- 2 üsulla
- 5 üsulla

### 35 Üzüm tənəyində folletaj hadisəsi nə deməkdir?

- tənəkdə tumurcuqların əmələ gəlməsi
- üzüm zoğlarının inkişafı
- çiçəklərin əmələ gəlməsi
- yarpaqların soxulması və quruması
- tənəkdə yarpaqların əmələ gəlməsi

### 36 Tənəkdə birinci dəfə temperaturun bioloji sıfır həddinin müəyyən olunması hansı alim tərəfindən müəyyən olunmuşdur?

- Davitaya
- Lyustner
- Neqrul
- Vavilov
- Prostoserdov

37 Üzümün fenoloji müşahidəsi nə məqsəd daşıyır?

- tənəyə forma vermək məqsədilə
- xarici mühitdən asılı üzüm sortlarında bioloji dövrün əsaslarını öyrənmək  
kütləvi seleksiya aparmaq üçün  
aqrrotexniki tədbirləri aparmaq üçün  
veqetativ çoxaltmaq məqsədi ilə

38 Tənəyin maksimum ömürü hansı müddəti əhatə edir?

- 80-100 il
- 60-80 il
- 5-10 il
- 1-3 il
- 10-20 il

39 Üzüm saıxımının iriliyi hansı amildən asılıdır?

- əkin üsulundan
- sortdan və xarici mühit şəraitindən  
tənəyin budanma üsulundan  
torpağın tipindən  
tənəyə daxil edilən suyun miqdarından

40 Üzümdə xloroz xəstəliyinin əmələ gəlməsinin qarşısını almaq üçün maddələr əlavə olunur?

- kalium gübrələri
- dəmir xellatları  
peyin  
fosforlu gübrələr  
tort

41 Üzümdə xloroz xəstəliyi hansı tip torpaqlarda daha çox rast gəlir?

- qumlu torpaqlarda
- çox əhəngli torpaqlarda  
Allivial torpaqlarda  
sarı karbonatlı torpaqlarda  
qara torpaqlarda

42 Üzüm becərilən torpağın hansı tipi yüksək keyfiyyətli şərabların alınmasını təmin edir?

- döss torpaqlar
- daşlı torpaqlar  
qumlu torpaqlar  
Sarı karbonatlı torpaqlar  
Allivial torpaqlar

43 Üzüm kökü torpağın hansı məsafə dərinliyinə qədər işləyə bilər?

- 10-20 sm
- 30-80 sm
- 1-2 m
- 4-6 m
- 3-4 m

44 Üzümlüklərdə göbələk xəstəliyi hansı ekspozisiyada yerləşən sahələrdə baş verə bilər?

şimal zonalarında

- yamaclarda  
dağ ətəyi sahələrdə  
vadilərdə  
isti iqlim olan zonalarda

45 Üzüm zoğlarının uzunluğu hansı hüdudda olarkən çiçək qrupları yaxşı görünür?

- 30-45 sm
- 30-45 sm
- 15-20 sm
- 25-30 sm
- 10-20 sm

46 Üzümün veqetasiya dövründə hansı fazada tənəyin gözcüklərinin açılması ilə başlayır?

- 5-ci fazada
- 2-ci fazada
- 3-cü fazada
- 1-ci fazada
- 4-cü fazada

47 Üzümün veqetasiya dövrü neçə fazaya bölünür?

- 5.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

48 Bütün üzüm sortları gilələrinin yetişmə dərəcəsinə görə şərti olaraq neçə qrupa – dövrə bölünür?

- 2.0
- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 4.0

49 Azərbaycan üzüm sortu sayılan Təbrizdə sükunət dövrü neçə gün davam edir?

- 55-60
- 70-72
- 62.0
- 50-54
- 81.0

50 Azərbaycanda üzüm sortlarının ampeloqrafik atlası ilk dəfə hansı alim tərəfindən tərtib olunmuşdur?

- Atakişiyev H.A.
- Allahverdityev R.K.
- Süleymanov C.S.
- Məmmədov R.Ə.
- Lazarevski İ.A.

51 Üzümün mexaniki tərkibi hansı alim tərəfindən göstərilmişdir?

- Vavilov N.İ.
- Prostoserdov N.N.
- Melmik Ş.A.
- Neqrul A.M.

Miçurin N.Y.

52 Qumlu torpaqlarda hansı üzüm sortları daha keyfiyyətli məhsul verir?

Aliqote

- Ağ və qara şamlar
- Bayan şirə
- Mətrəsə
- Rkasiteli

53 Gilli və gillicəli qara torpaqlarda hansı üzüm sortları yaxşı bitir?

Pisliq

- Kaberne, Qame
- qara şam
- Ağ şam
- Pino qrup sortlar

54 Üzümün yaxşı becərilməsi üçün hansı eksportasiya daha əlverişlidir?

mərkəzi zonalarda

- yamaclarda
- mülayim iqlim zonasında
- şimal en dairəsində
- dağlarda

55 Üzümde bar əmsalını hansı mineral maddə aşağı salır?

dəmir

- azot
- fosfor
- kalium
- maqnezium

56 Üzüm kollarının böyüməsində hansı mineral maddələr mühüm əhəmiyyət kəsb edir?

dəmir-Fe

- fosfor-P
- maqnezium-Mg
- Bor Br
- Manqan-Mn

57 Quraqlığa davamsız üzüm sortları hansıdır?

Morastel

- Şasla
- Senso
- Kleret
- Pino qri

58 Üzüm tənəyinin inkişafı üçün havanın ən yaxşı rütubətliliyi hansı hədudda olması məqsədəuyğundur?

85-90%

- 70-80%
- 40%-dən aşağı
- 25%-dən aşağı
- 50%-dən aşağı

59 Şaxtaya davamsız üzüm sortları hansıdır?



İzabella

- Muskat
- Kleret
- Rislinq
- Taqovi

60 Orta yetişmə dövrü olan üzüm sortları üçün aktiv temperaturunun cəmi nə qədər təşkil edir?

2000-2200

- 2600-2800
- 2400-2500
- 2200-2400
- 2800-3000

61 Gəncə-Qazax zonasında zoğların kəsilmə uzunluğu Bayan-Şirə üzüm sortları üçün budama uzunluğu hansı hədudda olmalıdır?

18-20 göz

- 12-14 göz
- 14-16 göz
- 10-12 göz
- 16-18 göz

62 Abşeron zonasında zoğların kəsilmə uzunluğu Ağ Şam və Qara Şam sortları üçün budama uzunluğu hansı hədudda olmalıdır?

20-22 göz

- 12-14 göz
- 16-18 göz
- 10-12 göz
- 18-20 göz

63 Budanma zamanı 1-4 gözcük saxlanmaqla kəsilən biriilik zoğlar necə adlanır?

yaşıl zoğ

- çilik
- bar zoğları
- barmaq
- normal zoğlar

64 Budama zamanı tənəyin üzərində saxlanılan gözcüklərin orta sayı necə adlanır?

normal zoğlar

- tənəyin yükü
- tənəyin polyarlığı
- bar əmsalı
- bar zoğları

65 Tənəyə ştamb forması nə vaxt tamam istifadə olunmur?

savarılan və iqlim mülayim olan zonalarda

- qışda tənəklər torpaqla örtülən rayonlarda
- aran zonalarda
- subtropik zonalarda
- dəmiyə şəraiti olan zonalarda

66 Tənəkləri ağacların üzərinə buraxmaqla becərmə sistemi ən çox hansı regionda yayılmışdır?

Özbəkistanda

- Gürcüstanda  
Ukraynada  
Azərbaycanda  
Rusiyada

67 Üzüm yarpağı tərəfindən suyun buxarlanma prosesi necə adlanır?

- veqetasiya  
transpirasiya  
fotosintez  
assimulyasiya  
kataliz

68 Tənəklərin becərilmə sistemlərindən çardaqda becərmə ən çox harada istifadə olunur?

- Avropada  
Zaqafqaziyada  
Amerikada  
Orta Asiya ölkələrində  
yaxın Şərqi ölkələrində

69 Tənəyin sükunət dövründə hansı əməliyyatlar aparılır?

- zoğların qoparılması  
tənəyin quru budanması  
stratifikasiya əməliyyatı  
torpağa suyun verilməsi  
kütləvi seleksiya etmək

70 Azərbaycanın məşhur üzüm sortu Şirvanşahda sükunət dövrü neçə gün davam edir?

- 81 gün  
50-54 gün  
62 gün  
70-72 gün  
72 gün

71 Üzümde fizioloji sükunət neçə gün davam edir?

- 76-80 gün  
60-75 gün  
25-35 gün  
15-20 gün  
36-58 gün

72 Üzüm çiçəyində poliqaniyalıq ən çox nə zaman yaranır?

- sünü mayalanma yolu ilə alınmış bitkilərdə  
erkək çiçəkli bitkilərdə  
tozlanma yolu yetişdirilən bitkilərdə  
dişi tipli bitkilərdə  
calaq etmə yolu ilə alınmış bitkilərdə

73 Transpirasiya prosesi zamanı yarpaqda hansı qabiliyyət güclənir?

- parçalanma  
assinulyasiya  
oksidləşmə  
fermentativ kataliz

quruma

74 Üzümde tumurcuğun bar əmsalı nəyi göstərir?

- çiçək qruplarının miqdarının
- çiçək qruplarının miqdarının tumurcuğun sayına olan nisbəti
- çiçək qruplarının miqdarının biğciqların sayına olan nisbəti
- çiçək qruplarının miqdarının zoğların sayına olan nisbəti
- çiçək qruplarının miqdarının yarpaqların sayına olan nisbəti

75 Gəncə-Qazax zonasında suvarma zamanı hər hektara hansı miqdarda su verilməsi tələb olunur?

- 1000-1200 m<sup>3</sup>
- 800-1100 m<sup>3</sup>
- 900-1000 m<sup>3</sup>
- 700-900 m<sup>3</sup>
- 900-1200 m<sup>3</sup>

76 İqlim və torpaq şəraitindən asılı olaraq məhsul verən üzümlüklərin hər hektarına orta hesabla hansı miqdarda ammonium şorası verilir?

- 500-600 kq
- 350-400 kq
- 400-500 kq
- 200-300 kq
- 100-200 kq

77 İqlim və torpaq şəraitindən və sortun bioloji xüsusiyyətindən asılı olaraq məhsul verən üzümlüklərin hər hektarına orta hesabla nə miqdarda superfosfat gübrəsi verilir?

- 300-500 kq
- 700-750 kq
- 200-400 kq
- 100-150 kq
- 400-600 kq

78 Üzüm zoğlarının ucunun qoparılması hansı məqsədlə aparılır?

- gilə və salxımları mənfi təsir göstərir
- zoğların böyüməsinin qarşısını almaq məqsədilə
- mayalanmanın qarşısı alınır
- çiçəklənmənin sürətləndirilməsi üçün
- üzümün qidalanması dayanır

79 Tənəyin biriilik zoğları hansı alətlə budanmalıdır?

- bıcaq
- bağ qayçısı
- mişar
- sekator
- balta

80 Azərbaycan şəraiti üçün tənəklərə hansı formaları vermək məsləhət görülür?

- maili çəp forması
- bir tərəfli
- çəp cordan forması
- ştampli yelpik forması
- bir tərəfli yelpik forması

81 Tənəyin biriilik hissələri hansıdır?

- şəmp
- qol
- bar zoğu
- başcıq
- buynuzcuqlar

82 Azərbaycanın hansı üzümçülük zonasında dəmiyə şəraitində üzüm becərilir?

- Abşeron
- Şamaxı
- Cəlilabad
- Gəncə-Qazax
- Muğan-Mil

83 Suvarılan və göbələk xəstəliklərinə çox tutulan rayonlar üçün tənəyə hansı formanın verilməsi məqsədəuyğundur?

- yelpik forması
- yüksək ştamblı forma
- kasavari forma
- başcıqlı forma
- bir və iki tərəfli forma

84 Katalovka əməliyyatı tənəkdə nə məqsədlə aparılır?

- tənəklərin yaxşı havalanması üçün
- yuxarı köklərin kəsilib atılması
- tənəklərə forma verilməsi üçün
- zəif zoğlarının qoparılıb atılması
- tənəkdə gözcükləri saxlamaq üçün

85 Üzüm sahələrində kultivasiya əməliyyatı hansı məqsəd üçün aparılır?

- çubuqların basdırılması üçün
- torpağın yumşaldılması
- şpalerlərin basdırılması üçün
- torpaqda sırım açmaq üçün
- əkinin aparılması üçün

86 Tənəyə qulluq işləri aparılarkən tənəkdə 1-ci il tənəkdə necə gümrəh zoğ saxlanılır?

- 6-7 zoğ
- 1-2 zoğ
- 5-6 zoğ
- 3-4 zoğ
- 4-5 zoğ

87 Torpağın əkinqabağı dərin şumlanması necə adlanır?

- hidroburla əkin
- plantaj
- drenaj
- katavlak
- stratifikasiya

88 Üzümçülükdə drenaj sistemi hansı məqsədlə aparılır?

Plantaj aparmaq üçün

- torpaq sahəsində şorluluğu yuyub aparmaq üçün  
alaq otunu ləğv etmək üçün  
sahəni hamaqlamaq üçün  
suyurma şəbəkəsini yaratmaq üçün

89 Tumurcuqlar cücərməsi üçün hansı temperatur rejimi seçilir?

- 5 C
- 10 C
- 25 C
- 20 C
- 30 C

90 Üzüm calağının aparılması üçün ilin hansı ayı seçilir?

- aprel ayı
- mart ayı
- noyabr ayı
- oktyabr ayı
- fevral ayı

91 Üzümün calaqla çoxaltmaqla əsas məqsədlər nədir?

- üzüm bitkisinde nisbi sükunəti tənzimləmək
- fillokseraya və şaxtaya davamlı bitki almaq
- üzüm birkisini küləyin təsirindən qorumaq
- üzüm bitkisini qurumadan qorumaq
- üzümlüklərdə seyrəlmənin qarşısına almaq

92 Aprobasiyadan əldə edilən məlumatlar əsasında tənəklər neçə kateqoriyaya bölünür?

- 6.0
- 3.0
- 4.0
- 2.0
- 5.0

93 Tənəklər hansı növ torpaqlarda daha dərinə əkilməlidir?

- dağ yamaclarında
- qumlu və daşlı torpaqlarda
- şimal üzümçülük rayonlarında
- ağır gillicəli torpaqlarda
- cənub suvarılan torpaqlarda

94 Şampan şərab materialları almaq üçün üzüm xammalında turşuluq hansı həddə olmalıdır?

- 5-6 q/dm<sup>3</sup>
- 12-13 q/dm<sup>3</sup>
- 10-12 q/dm<sup>3</sup>
- 6-7 q/dm<sup>3</sup>
- 8-11 q/dm<sup>3</sup>

95 Üzümdə vitaminlərin miqdarının artmasına təsir göstərən əsas mineral gübrə hansıdır?

- sink
- azot
- bor

mis  
manqan

96 Üzüm kollarının böyüməsinə ən çox təsir göstərən mineral gübrə hansıdır?

- kalsium
- fosfor
- bor
- azot
- kalium

97 İl ərzində üzümlüklərə verilən kalium mineral gübrəsinin 1 hektar üçün miqdarı nə qədərdir?

- 50-15 kq
- 300-350 kq
- 250-300 kq
- 150-200 kq
- 200-250 kq

98 Drenaj əməliyyatı hansı məqsədlə aparılır?

- torpağın münbitliyinin artırılması
- üzümlük üçün sahənin hazırlanması üçün
- yol şəbəkəsinin yerləşdirilməsi üçün
- sahənin hamarlanması
- seçilmiş sahəni qurutmaq torpağın sorluğunun yumaq

99 Üzümlük sahələrində plantaj hansı məqsədlə aparılır?

- sahənin hamarlanması üçün
- alaq otlarının ləğv edilməsi
- meliorsiya işləri aparmaq üçün
- meşə müdafiə zolağını salmaq üçün
- torpağın əkin qabağı dərin şumlanması

100 Tənəyə verilən formalar içərisində Azərbaycanla Şamaxı zonasında hansı tip daha çox tətbiq edilir?

- bir və iki tərəfli forma
- kasavri forma
- kardon forması
- yelpik forması
- başcıqlı forma

101 Çubuqlarda kök atma prosesini kimyəvi üsulla sürətləndirmək üçün onun kəsikləri təzələndikdən sonra aşağı ucları nə ilə emal olunur?

- ammonyaklı su
- bakterial gübrələr
- 1%-li manqan məhlulu
- ammonium şorası
- peyin çiçəyi

102 Standarta uyğun yüksək keyfiyyətli üzüm tingi almaq üçün əkinə hazırlanan çubuqların normal uzunluğu nə qədər olmalıdır?

- 50-60 sm
- 10-20 sm
- 40-50 sm
- 30-40 sm

20-30 sm

103 Çubuqların kök atıb inkişaf etməsi üçün torpağın süni edilməsi hansı dərinlikdə aparılmışdır?

50-60 sm

30-40 sm

10-20 sm

20-30 sm

● 40-50 sm

104 Yaxşı yetişmiş zoğalın tərkibində ən çox hansı ehtiyat qida maddələri toplanır?

● nişasta

pektin

mineral maddələr

saxaroza

amilopektin

105 Üzümdə fizioloji sükunət neçə gün davam edir?

36-58 gün

15-20 gün

25-35 gün

76-80 gün

● 60-75 gün

106 Mineral qida maddələri üzüm bitkisinin hansı hissəsi tərəfindən daha çox mənimsənilir?

gövde

zoğ

yarpaq

● kök sistemi

çiçəklər

107 Üzüm bitkisinin zərərvericiləri arasında ən çox təhlükəli hansıdır?

Zaqafqaziya mərmər böcəyi

● filloksera

toz dənəciyi

salxım yarpaq bükəni

üzüm unlu yastıcası

108 Üzüm salxımının tərkib hissəsi olan darağın tərkibində hansı maddələr üstünlük təşkil edir?

üzvü turşular

● sellüloza

azotlu maddələr

karbohidratlar

aşı və boya maddələri

109 Bayan-şirə üzüm sortunda fizioloji nə zaman baş verir?

şəkərlik 19-20% olarkən

● şəkərlik 16-18% olarkən

şəkərlik 13-15% olarkən

şəkərlik 12-14% olarkən

şəkərlik 14-15% olarkən

110 Üzümün yetişmə dərəcəsi hansı göstərici əsasında müəyyən edilir?

fenoloji müşahidə əsasında  
orqanoleptiki üsulla

- kimyəvi üsulla  
aprobasiya etmək yolu ilə  
fiziki üsulla

111 Cəlilabad zonasında məhsulverən üzümlüyün hər hektarına verilən fosfor gübrəsinin dozası nə qədərdir?

- 130 kq
- 120 kq
- 100 kq
- 90 kq
- 110 kq

112 Şamaxı zonasında məhsulverən üzümlüyün hər hektarına verilən kalium gübrəsinin dozası nə qədərdir?

- 85 kq
- 75 kq
- 55 kq
- 45 kq
- 65 kq

113 Gəncə-Qazax zonasında üzümlüyün hər hektarına verilən fosfor gübrəsinin dozası nə qədərdir?

- 120 kq
- 100 kq
- 80 kq
- 70 kq
- 90 kq

114 Abşeron zonasında üzümlüyün hər hektarına verilən azot gübrəsinin dozası nə qədərdir?

- 40 kq
- 60 kq
- 80 kq
- 70 kq
- 50 kq

115 Üzümlük üçün ayrılmış torpağa peyin hansı qaydada verilir?

- 6 ildən bir hər hektara 30-60 ton
- 3 ildən bir hər hektara 30-60 ton
- 4 ildən bir hər hektara 30-60 ton
- 2 ildən bir hər hektara 30-60 ton
- 5 ildən bir hər hektara 30-60 ton

116 Naxçıvan MR üzümlüklərin suvarılması üçün su norması hər 1 ha üçün hansı hüduddadır?

- 1300-1400 m<sup>3</sup>
- 800-1200 m<sup>3</sup>
- 500-600 m<sup>3</sup>
- 400-500 m<sup>3</sup>
- 600-700 m<sup>3</sup>

117 Azərbaycanın Qarabağ-Mil zonasında üzümlüklərin suvarılması üçün hər 1 hektar su norması hansı hüduddadır?

- 1000-1100 m<sup>3</sup>
- 800-900 m<sup>3</sup>



- 600-700 m<sup>3</sup>
- 500-600 m<sup>3</sup>
- 700-750 m<sup>3</sup>

118 Üzümlüklərdə suvarma veqetasiya və nisbi istirahət dövründə neçə dəfə aparıla bilər?

- 8 dəfə
- 7 dəfə
- 3-4 dəfə
- 2 dəfə
- 6 dəfə

119 Üzüm çiçəyinin əlavə tozlanması üzümlərin məhsuldarlığını hansı həddə yüksəldir?

- 50-55%
- 10-15%
- 30-40%
- 20-30%
- 40-50%

120 Azərbaycanda süni tozlanma yolu ilə üzümün çiçəklərinin tökülmasının qarşısını almaq üçün hansı üzüm sortlarından istifadə olunur?

- Mətrəse
- Tavkveri, Ağ Şam
- Təbriz
- Bayan-Şirə
- Şirvan Şahı

121 Yaşıl zoğların qoparılması əməliyyatında məqsəd nədir?

- həramı zoğların inkişafı üçün
- zoğların yükünü düzgün təyin etmək
- bicvurma əməliyyatını aparmaq üçün
- tənəyin kök sisteminin kimyəvi tərkibinin dəyişdirilməsi
- üç qoparma əməliyyatını aparmaq üçün

122 Çox qollu yelpik formasında qolların sayından asılı olaraq hər tənəkdə neçə bar manqası saxlanılır?

- 42714.0
- 42525.0
- 42651.0
- 42431.0
- 42588.0

123 Oidium xəstəliyinə hansı üzüm sortu davamlıdır?

- sereksiya
- aliqote
- bayan-şirə
- muskat
- çəhrayı muskat

124 Torpağın fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərinə görə seçilərkən üzüm bitkisi üçün onun optimal turşuluğu hansı həddə olmalıdır?

- PH 9,0
- PH 6-6,5
- PH 3,0-3,5

PH 2,0-3,0

PH 3,5-4,5

125 Üzüm bitkisinin normal inkişafı üçün il ərzində yağmurların miqdarı nə miqdarda olmalıdır?

- 900-1000 mm
- 600-800 mm
- 200-300 mm
- 100-200 mm
- 400-500 mm

126 Torpağın plantaj tiplərini göstərin

- şırmaçanla
- kotanla
- hidroburla
- drenaj etməklə
- kombaynla

127 Üzümçülükə əlaqəli otları hansı vasitəsilə ləğv edilir?

- bakterial gübrələrdə
- karbonidlərdə
- üzvi gübrələrdə
- herbisidlərdə
- mineral gübrələrdə

128 Üzümçülükə suvarılmasında yaradılan paylayıcı kanallar biri-birindən hansı məsafədə aralı yerləşdirilir?

- 1000-1500 m
- 500-1000 m
- 200-300 m
- 100-200 m
- 300-400 m

129 Meşə müdafiə zolağı üzümçülük ərazisini təşkil edərkən hansı məqsədlə salınır?

- üzüm xəstəliyə tutulmaması üçün
- mikroiklim şəraitinin yaxşılaşdırmaq üçün
- torpağın şoranlaşmasının qarşısını almaq üçün
- torpaqda rütubətliyi tənzimləmək üçün
- drenaj sularının məhdudlaşdırmaq üçün

130 Dağətəyi rayonlarda üzümçülük salınarkən yamaclar seçilərkən sahənin mailliyi hansı həddə olmalıdır?

- 18-20
- 42714.0
- 14-16
- 41974.0
- 16-18

131 Cənub üzümçülük rayonlarında süfrə və şampan şərəb materiallarının hazırlanması nəzərdə tutularsa hansı relyefe malik sahə seçilir?

- düzənlik sahədə
- şimal yamaclar
- hamar

çökək  
cənub yamaclar

132 Çubuqların torpaqda kök atması üçün torpağın normal rütübət hansı hüdudda olmalıdır?

- 60-65%
- 70-80%
- 40-50%
- 30-40%
- 50-60%

133 Hansı üzüm sortu şaxtaya ən davamsızdır?

- Qame
- Muskat
- Kleret
- Rislinq
- Taqovi

134 Şaxtaya davamlılıqlarına görə üzüm sortunun hansı əlaməti mövcuddur?

- gözcüklərin tez açılması
- gözlüklərin gec açılması
- tənəyi əhatə edən mühitin vəziyyəti
- sortun seçilməsi
- aqrotexniki seçimdən asılı

135 Şaxtaya davamlılıqlarına görə üzüm sortlarının neçə əlaməti mövcuddur?

- 6 əlamət
- 2 əlamət
- 4 əlamət
- 3 əlamət
- 5 əlamət

136 Payız şaxtaları üzümün hansı orqanlarını daha çox zədələyir?

- çubuqları
- yarpaqları
- zoğları
- gilələri
- üzümün daraq hissəsini

137 Üzümün kök sisteminin inkişafı üçün temperatura rejimi normal sayılır?

- 25 C
- 10 C
- 20 C
- 35 C
- 30 C

138 Böyümə prosesi üzüm bitkisinə hansı aktiv temperatur hüdudundan az olduqda dayanır?

- 12 C
- 8 C
- 14 C
- 16 C
- 10 C

139 Avropa üzüm sortlarının gözcükləri hansı mənfi temperatura həddinə qədər şaxtaya davamlıdır?

- 25-30 C
- 20-22 C
- 5-16 C
- 0-10 C
- 16-20 C

140 Gəncə-Qazax zonasında becərilən üzüm sortlarında bioloji sıfır göstəricisi hansı hədudadır?

- 10-12 C
- 12-14 C
- 6-8 C
- 4-6 C
- 14-16 C

141 Üzüm bitkisinin istiliyə tələbkarlığı onun hansı temperaturadan aşağı həddə inkişafına mane olur?

- 7 C
- 8 C
- 5 C
- 4 C
- 6 C

142 Üzümlük kolleksiyasında hər bir öyrənilən sort üçün hər il neçə təqvim müddəti nəzərdə tutulur?

- 8.0
- 7.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

143 Münbit və rütubətli torpaqlarda tənəyin çoxillik hissəsi necə adlanır?

- epidermis
- sklet
- ştamb
- tənəyin buğurması
- çubuqlar

144 Tilloksera xəstəliyinə hansı cins üzüm qrupu daha çox davamsızdır?

- vitis Amurensis
- vitis venera
- vitis rupestris
- vitis labruşka
- vitis ripariya

145 Üzüm bitkisinin veqetativ orqanları hansı qrup orqanlardan ibarətdir?

- salxım
- kök
- çiçək qrupu
- çiçək
- gilə

146 Üzümün yaşıl çiliklərinin çoxaltma üsulu ilk dəfə hansı alim tərəfindən irəli sürülmüşdür?

Vavilov

- Miçurin  
Melnik  
Neqrul  
Kondo

147 Çubuqlar əkindən qabaq hansı əməliyata məruz olunur?

- açıq havada saxlanılır  
su ilə isladılır  
maqnit dalğa təsir göstərilir  
ultra səsle təsir göstərilir  
kimyəvi reagentlərlə işlənir

148 Tənəyin çubuqla çoxaldılması üçün tədarük olunan çubuqları uzunluğu nə qədər təşkil etməlidir?

- 1,8-2,0 m  
0,6-1,1 m  
1,1-1,5 m  
0,2-0,5 m  
1,5-1,8 m

149 Bunlardan hansı veqetativ çoxaltmaya daxildir?

- toxum stratifikasiya etmək yolu ilə  
çubuqla  
seleksiya yolu ilə  
toxumla  
istixanada toxumları cücərtməklə

150 Veqetativ çoxaltma neçə üsulla aparılır?

- 5.0  
4.0  
2.0  
1.0  
3.0

151 Tənəyin çoxalması neçə üsulla aparılır?

- bir  
iki  
dörd  
üç  
beş

152 Azərbaycanın üzümçülük-şərabçılıq zonasında yüksək keyfiyyətli şirin şərablar hazırlanır?

- Abşeron  
Aran yarımzonası  
Dağlıq Qarabağ  
Gəncə-Qazax  
Muğam-Səlyan

153 Üzüm kökünün böyüməsi üçün optimal temperatur hansı həddə olmalıdır?

- 45-50 C  
35-40 C  
16-18 C  
12-14 C

20-30 C

154 Üzüm kökünün böyüməsi üçün minimum temperatura hansı hüdudda olmalıdır?

- 9-10 C
- 6-8 C
- 2-4 C
- 1-2 C
- 4-5 C

155 Hazırda calanmış əkin materialının stratifikasiyası kameralarda hansı rütubət rejimində saxlanılır?

- 70-79%
- 80-85%
- 40-50%
- 30-40%
- 50-60%

156 Calağın stratifikasiyası hansı temperatura rejimində aparılır?

- 25-27
- 20-25
- 15-18
- 42278.0
- 18-20

157 Nisbi sükunət dövründə tənəklə hansı növ calağ üsulundan istifadə olunur?

- yarma
- stratifikasiya
- yarım yarma
- stolüstü calağ
- dil calağı

158 Çubuqların əkilməsi zamanı cərgələrdə çubuqların ara məsafəsi nə qədər təşkil edir?

- 14-16 sm
- 8-12 sm
- 6-8 sm
- 10-11 sm
- 16-18 sm

159 Bayan-Şirə üzüm sortundan Azərbaycanın hansı rayonunda (zonasında) keyfiyyətli şampan şərab materialı hazırlanır?

- Kürdəmir
- Gəncəbasar
- Ağcabədi
- Gədəbəy
- Abşeron

160 Quraqlığa davamsız üzüm sortunu göstərin

- Morastel
- Şasla
- Senso
- Kleret
- Plavay

### 161 Quraqlığa davamlı hansı calaqahtı salınır

- Vitis Labruska
- Berlandieri 99
- Riparia x Rupestris 101-14
- Riparia Qluar
- Ripariax Rupestris 102-15

### 162 Folletay anlayışı və ya hadisəsi nə zaman baş verir?

- iqlim şəraiti veqetasiya dövründə dəyişən zaman
- uzun müddətli yağışdan sonra isti hava yaranan zamanı yarpaqların ucu soluxur tənəyə yüksək miqdarda mineral gübrə verilən vaxt
- tənəyə artıq miqdarda su verilən zamanı
- tənək şaxta məruz olarkən

### 163 Üzüm bitkisi üçün optimal hava rütubəti hansı hüdudda olmalıdır?

- 80-90%
- 70-80%
- 30-40%
- 20-30%
- 50-60%

### 164 Şaxtaya davamlı üzüm sortları hansıdır?

- Şasla
- İzabella
- Aliqote
- Rislinq
- Ağadayı

### 165 Tənəyin gözcüklərinin açılma müddətini hansı tədbirlər vasitəsilə dəyişdirmək olar?

- aqrotexniki tədbirlərdə
- gözcükləri olan zoğları torpağa yaxınlaşdırmaqla
- tənəyə suyun verilməsi
- temperatur şəraiti ilə
- tənək zoğlarını kəsməklə

### 166 Naxçıvan Muxtar Respublikasının yüksək keyfiyyətli süfrə üzüm sortunu göstərin?

- Məzəngi
- Ağ Kürdaş
- Qara şanı
- Ala şanı
- Xəlili

### 167 Ağadayı üzüm sortunun vətəni göstərin?

- Türkmənistan
- Azərbaycan
- Qazaxıstan
- Dağıstan
- Özbəkistan

### 168 Qarabağ-Mil zonasında üzümlüklərin veqetasiya müddəti nə qədər təşkil edir?

225-230 gün

- 212-220 gün
- 150-180 gün
- 100-150 gün
- 180-200 gün

169 Azərbaycanın Ağdam rayonun hansı yerli üzüm sortu mövcuddur?

- Həmşərə
- Əmiri
- Tayfi
- Təbriz
- Sarı gilə

170 Boz çürümə xəstəliyinə üzümün hansı orqanı daha tez tutulur?

- gözcüklər
- zoğlar
- gilələr
- yarpaqlar
- üzümün darağı

171 Tənəyin ən geniş yayılmış və ən təhlükəli xəstəliyi hansıdır?

- siyada
- mildium
- oidium
- antraknoz
- boz çürümə

172 Üzüm bitkisinə xəstəliyə hansı orqan daha tez tutulur?

- bıgıcıqlar
- yarpaqlar
- tumurcuqlar
- zoğlar
- çiçəklər

173 Üzümde unlu şəh kimi göstərilən xəstəlik necə adlanır?

- nildium
- oidium
- antraknoz
- boz çürümə
- tilloksera

174 Çubuqların keyfiyyətini hansı yolla müəyyən edirlər?

- çubuqların normal rütubətli olmasına görə
- tərkibindəki nişastanın miqdarına görə
- çubuqların uzunluğuna görə
- tərkibindəki suyun miqdarına görə
- çubuqlardakı tumurcuqların miqdarına görə

175 Calaqlar əkindən əvvəl hansı əməliyyata məruz olunur?

- biokimyəvi emala məruz olunur
- sortlaşdırılır
- kimyəvi üsulla işlənir
- termiki emala məruz olunur



süd təsirinə məriz olunur

176 Abşeron şəraitində Ağ şanı və Qara Şanı sortları üçün ən yaxşı budanma uzunluğu neçə gözcük saxlanılmalıdır?

- 16-18
- 41974.0
- 42588.0
- 42525.0
- 42651.0

177 Bar zoğları hansıdır?

- çiliklərə
- 5-12 gözdən artıq gözcüyü olan zoğlara
- bic zoğlara
- 1 illik zoğlara
- 2 illik zoğlara

178 Tənəyin üzərində saxlanılan gözcüklərin sayı və onların yerləşməsi hansı əməliyyatdan asılıdır?

- çilikdən
- budamadan
- ştambın hündürlüyündən
- tənəyin formasından
- bar zoğundan

179 Tənəklərin necə becərilmə sistemləri mövcuddur?

- 6.0
- 8.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

180 Qövs sistemi üzrə tənəklərin çardaqda becərmə sistemi hansı ölkədə tətbiq olunur?

- Gürcüstan
- Özbəkistan
- Ukrayna
- Azərbaycan
- Rusiya

181 Üzüm gilələrinin fizioloji yetişməsi hansı fazada baş verir?

- 5-ci faza
- 6-cı faza
- 2-ci faza
- 1-ci faza
- 3-cü faza

182 Üzümün veqetasiya dövrünün 4-cü fazasında nə baş verir?

- gilələrin yetişməyə başlaması
- qoranın əmələ gəlməsi
- gözcüklərin açılması
- güclü şirə hərəkəti
- çiçəklənməsinin əvvəli

183 6-cı veqetasiya fazasında hansı proses baş verir?

- yarpaqlar dərmanla çilənir
- fizioloji yetişmə
- çiləmə aparılır
- cərgələrdə torpaq yumşaldılır
- tozlama aparılır

184 Üzümlükdən yüksək məhsulun alınmasında veqetasiya dövrünün hansı fazası ən əhəmiyyətlidir?

- 5-ci və 6-cı faza
- 3-cü faza
- 2-ci faza
- 1-ci faza
- 4-cü faza

185 Tənəyin çiçəkləmə anında Vitis Riparia növündə zoğlarda hansı miqdarda buğurmalar əmələ gəlir?

- 41609.0
- 42621.0
- 42589.0
- 42526.0
- 42684.0

186 Tənəyin çiçəkləmə anında Vitis Labruska növündə zoğlarda hansı miqdarda buğurmalar əmələ gəlir?

- 13-14
- 42715.0
- 42621.0
- 42557.0
- 42652.0

187 Tənəyin çiçəkləmə anında Vitis Vimpera növündə zoğlarda hansı miqdarda buğurmalar əmələ gəlir?

- 42714.0
- 16-18
- 13-14
- 14-16
- 42588.0

188 Veqetasiya dövrünün 3-ci fazasında tənəkdə çiçəkləmə ilin hansı ayında baş verir?

- iyulun 2-ci on günlüyündə
- iyunun 1-ci on günlüyündə
- iyunun 2-ci on günlüyündə
- iyulun 1-ci on günlüyündə
- iyunun 3-cü on günlüyündə

189 Tənəkdə birinci yaşıl bağlama zoğların ölçüsünə görə necə müəyyən olunur?

- zoğların uzunluğu 60-65 sm çatanda
- zoğların uzunluğu 45-55 sm çatanda
- zoğların uzunluğu 20-25 sm çatanda
- zoğların uzunluğu 10-15 sm çatanda
- zoğların uzunluğu 30-35 sm çatanda

190 Tənəyin ağlama dövründə hansı aqrotexniki tədbir aparılmalıdır?

- tənəyin gövdəsi əhənglə ağardılır

- tənəyə gübrələrin verilməsi  
yaşıl budama aparılır  
torpağa su verilir  
tənəyin bar verən hissələri ştamba qaldırır

191 Veqəasiya dövrünün 1-ci fazasında suyun tənəkdə sürəti saatda neçə metr təşkil edir?

- 15-16
- 13-14
- 42557.0
- 42526.0
- 42620.0

192 Veqətasiya dövrünün 1-ci fazasında mineral maddələr tənəkdə saatda neçə metr yuxarı hərəkət edir?

- 1,0-1,9
- 42462.0
- 42526.0
- 42401.0
- 0-1

193 Hansı torpaqlarda yetişən üzüm tənəyində veqətasiya dövrünün 1-ci fazası tez başlayır?

- karbonaltı torpaqlarda
- tez qızan torpaqlarda
- gilli torpaqlarda
- qumsal torpaqlarda
- qara torpaqlarda

194 Veqətasiya dövrünün 1-ci fazasında yazda tənəkdə nə baş verir?

- gilələr yetişməyə başlayır
- tənəkdə güclü şirə hərəkəti baş verir
- çiçəkləmə baş verir
- gözcüklərin açılması başlayır
- qora əmələ gəlir

195 Bütün üzüm sortları gilələrinin yetişmə dərəcəsinə görə neçə qrupa bölünür?

- 6.0
- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

196 Tənəkdə qıslayan tumurcuqlarda ən qısa sükunətlik hansı sortda müşahidə olunur?

- Bayan-şirə
- Felyaska
- Senso
- Bolqar
- Rkasitli

197 Tənəkdə qıslayan tumurcuqlarda ən uzun sükunətlik hansı sortda müşahidə olunur?

- Aliqote
- Hüseyni
- Ağ kişmiş
- Kabeme Sovinyon

Fetyaska

198 Hər il tənəyin bioloji tsikli neçə dövrdə fərqlənir?

- 6.0
- 2.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0

199 Azərbaycanda tokay tipli desert şərablar istehsalında hansı üzüm sortundan istifadə olunur?

- Terbaş
- Rkasiteli
- Mətrəsə
- Xindoqm
- Aliqote

200 Vitis Vinifera növünə daxil olan üzüm sortlarının toxumları hansı xüsusiyyətlərə malikdir?

- tərkibində yüksək miqdarda doymamış yağlar vardır
- forması ellipsoiddir
- xırda və çox bərk olur
- forması yumrudur
- dimdiklidir

201 Klestoqamiya halı nədir?

- funksional erkək tipli çiçəklər
- iqlim şəraiti əlverişli olmayan halda adi sortlarda çiçəkdə tacın düşməsi
- funksional diş tipli çiçəklər
- çiçəyin dişicik altı halqası
- çiçəyin orqanoqrafiyası

202 Çiçək qrupunun öyrənilməsində fassasiya nədir?

- ikicinsli çiçəklər
- çiçək qrupunun enli və yastı oxları
- çiçəyin orqanoqrafiyası
- çiçək qruplarının anomaliyası
- funksional diş tipli çiçəklər

203 Yarpaq ayasında ağızcıqlar harada yerləşir?

- gövdə hüceyrələrində
- epidermisdə
- hüceyrə təbəqəsində
- kutikulada
- zoğlarda

204 Tənəyin yetişmiş zoğlarında quru maddələrin miqdarı hansı həduddadır?

- 5,7-5,9%
- 2,3-3,7%
- 1,1-2,0%
- 4-5%
- 5,0-5,6%

205 Birillik təzə zoğlarda xam zülalın miqdarı hansı həduddadır?

- 0.06
- 0.04
- 0.12
- 0.1
- 0.08

206 Üzüm bitkisinde fotosintez prosesi hansı orqanda baş verir?

- çiçəklərdə
- yarpağın xloroplast olan təbəqəsində
- yaşıl zoğlarda
- tənəyin kök sistemində
- ştamda

207 Payızda yetişən zoğlarda nə əmələ gəlir?

- floyema
- mantar kambi halqası
- özək
- kcilema – trayeya boruları
- traxeid

208 Bıçcıqlar üzümün hansı hissəsində əmələ gəlir?

- gövdənin yuxarı hissəsində
- buğumlarda yarpaqların əks tərəflərində əmələ gəlir
- yarpağın üst tərəfində əmələ gəlir
- zoğun qarın hissəsində
- zoğun boyu üzümün yarpağa yaxın hissəsində

209 Hansı zoğ bic adlanır?

- zoğun yastı tərəfi
- qoltuq tumurcuğun inkişaf edən zoğa
- zoğun uc hissəsi
- zoğun simpodial inkişaf etmiş hissəsi
- zoğun qarın tərəfi

210 Cavan üzüm zoğunda sıx parenxim hüceyrələrindən ibarət neçə təbəqə olur?

- 5.0
- 10.0
- 30.0
- 40.0
- 20.0

211 Bar əmsalı tənəklə nəyi əks etdirir?

- qoltuq tumurcuqları
- çiçək qruplarının miqdarının tumurcuğun sayına olan nisbəti
- tənəyin ümumi çiçək qruplarının miqdarı
- tənəyin bar verən tumurcuqlarının sayı
- qışlayıcı tumurcuqların miqdarını

212 Üzüm ştamında hansı hissə buynuzcuq adlanır?

- yetişməmiş zoğlar hissəsi
- qolların ikiillik hissəsi
- qolların birillik hissəsi

çiliklə hissə  
qolların barsız hissəsi

213 Mədəni üzüm bitkisinin əsaslı təsnifatı hansı alim tərəfindən verilmişdir?

N.İ.Vavilov  
S.A.Melnik  
V.E.Tairov  
De kandal

- A.M. Neqrul

214 Şərqi-Asiya üzüm növlərinin sayını göstərməli

- 40.0
- 50.0
- 30.0
- 20.0
- 10.0

215 İskəndəriyyə muskat üzüm sortu hansı üzüm qrupuna daxildir?

üzümçiçəklilər fəsiləsi  
hibrid  
texniki

- süfrə
- yaban

216 Ağadayı üzüm sortunun vətəni haradır?

- Dərbənd
- Bərdə
- Şamaxı
- Abşeron
- Naxçıvan

217 Güclü boy artma qabiliyyətinə malik olan azərbaycan üzüm sortu hansıdır?

Mətrəse  
bayan-Şirə  
Ağ-Şam  
Şamaxı Mərəndisi

- Təbrizi

218 Tənəyin yükü nədir?

məhsulun boyartımına olan nisbəti  
tənəkdəki gözsüklərin maksimum sayı  
bar barmaqlarının sayı  
tənəkdəki gözcüklərin minimal sayı

- budama zamanı tənəyin üzərində saxlanılan gözcüklərin orta sayı

219 Tənəkdə çilik nədir?

barmaq  
bar manqası  
bic zoğ  
iki illik zoğlar

- 1-4 gözcük saxlanılmaqla kəsilən 1 illik zoğlar

## 220 Tənəyin başcığı nədir?

- tənəyin qolları
- ştambın çiyin hissəsi
- ştambın yoğunlaşmış yuxarı hissəsi
- ştambın davamı
- ştambın yerüstü hissəsi

## 221 Azərbaycan yüksək ştamblarda üzümlüklərin becərilməsi hansı zonada daha çox tətbiq olunur?

- Abşeron
- Gəncə-Qazax
- Cəlilabad
- İsmayılı
- Şəki

## 222 Tam barvermə yaxşı qulluq edilən, öz kökü üzərində bitən üzümlüklərdə neçə il davam edir?

- 60-70 il
- 20-30 il
- 5-10 il
- 10-20 il
- 40-60 il

## 223 Abşeron şəraitində üzümlüklərdə şaquli şpalar çəkilməyə birinci məftil yerdən hansı məsafədən çəkilir?

- 35-40 sm
- 18-25 sm
- 45-50 sm
- 30-34 sm
- 25-30 sm

## 224 Azərbaycanda üzüm tənəklərin ağaclara qaldırılaraq becərilməsi üsulu hansıdır?

- özbək qövsü
- çardaqda becərmə sistemi
- perqola sistemi
- şpaler sistemi
- xiyaban (üsulu) sistemi

## 225 Çökək, rütubətli və yaşıl əməliyyat aparılmayan üzümlüklərdə hansı xəstəlik rast gəlir?

- tor dənəciyi
- filloksera
- xloroz
- mildium
- oidoim

## 226 Üzümdə xloroz xəstəliyinin ilk əlamətləri hansıdır?

- gilələrdə küfəbənzər örtüklər ilk əmələ gəlir
- yarpaqlar qonurlaşır
- zoğlarda uzunsov çatlar əmələ gəlir
- yaşıl zoğların üzərində göy ləkələr əmələ gəlir
- yarpaqlar və yaşıl zoğların ucları saralır

## 227 Üzümçülükdə keyfiyyətli məhsul almaq üçün çox xırda dənəvər və qida maddələri ilə zəngin olan torpaqlar hansıdır?

qumlu torpaqlar  
allüvud torpaqlar  
● döss torpaqlar  
sarı karbonatlı torpaqlar  
daşlı torpaqlar

228 Mərmər böcəklərini üzümlüklərdə məhv etmək üçün hansı vasitədən istifadə olunur?

göy daş  
ammitos  
şenit  
nitrofoska  
● 12% heksaxloran dustu

229 Tümsüz üzüm sortlarının keyfiyyətini artırmaq üçün hansı kimyəvi preparatdan istifadə olunur?

göy daş  
nitrofoska  
ammos  
şenit  
● hibberellin

230 Qaraburnu süfrə üzüm sortu becərilərkən üzərində necə gözün saxlanması keyfiyyətə müsbət təsir göstərir?

● 9-11 göz  
12-13 göz  
7,0-8 göz  
15-16 göz  
13-14 göz

231 Eyni şəraitdə süfrə üzüm sortları əkildikdə üstünlük hansı sortlara verilir?

● toxumsuz  
salxımın gözəlliyinə görə  
xırda giləli  
toxumlu  
irigiləli

232 Hansı növ gübrələr torpağın səthinə səpilir?

Gencərgəli üzümlüklərdə  
yüksəkudma qabiliyyətli şabalıdı torpaqlarda  
yüngül torpaqlarda  
● darcərgəli üzümlüklərdə  
yüksəkudma qabiliyyəti olan gilli torpaqlarda

233 Üzümün yığımın hansı temperatura rejimində başlamaq məqsədəuyğundur?

10-12 C  
21-25 C  
15-16 C  
● 17-20 C  
12-14 C

234 Hansı üzüm sortunda rəngləyici maddələr daha yüksəkdir?

Tavkveri  
Qara Pino



Xindoqni

- Sapevari
- Kabeme-Sovunyon

235 Əhəngli torpaqlarda becərilən üzüm sortları hansı istiqamətdə istifadə oluna bilər?

meyvə şərablarının alınması üçün

üzüm şirələrinin alınması üçün

portveyn tipli şərablar üçün

- süfrə və şampan materiallarının alınması üçün
- desert şərabların istehsalı üçün

236 Malarestanın məşhur texniki üzüm sortu hansıdır?

Fetyaşka

Aliqote

şardone

- Furniut
- Morastel

237 Fransanın tanınmış üzüm sortu hansıdır?

Furniut

Rislinq

Silvaner

- Kabeme-Sovinyon
- Terbaş

238 Ağ Şasla üzüm sortunun vətəni hansı ölkədir?

Türkmənistan

Özbəkistan

Azərbaycan

Fransa

- Misir

239 Avropa üzüm sortları – 20C şaxtada nə müddətdə zədələnir?

5 saatdan sonra

2 gündən sonra

- 3 saatdan sonra
- 10 saatdan sonra
- 1 gündən sonra

240 Tənəyin şaxta ilə zədələnməsi hansı əlamətləri ilə biruzə verir?

tənəkdə qora qalır

kök hissəsi açıq rəngli olur

gözcüylər açılmır

zoğlar yaşımətli qalır

- tənəyin kəsiyində tünd qonur xətlər əmələ gəlir

241 Üzüm tənəyi kökünün böyüməsi normal temperatura şəraiti hansı hədiddədir?

15-20 C

10-15 C

40-45 C

25-30 C

- 30-35 C

242 Semilyon üzüm sortundan hansı əsas məhsul alınır?

- üzüm şirəsi
- konyak şərab materialı
- şirə konsentralı
- şirə şərab materialı
- bəhməz

243 Tez yetişən Qara pino şərab üzüm sortunun məhsuldar zoğlar neçə % təşkil edir?

- 70-75%
- 50-55%
- 30-35%
- 40-45%
- 60-65%

244 Ağ oval kışmışı üzüm sortunun vətəni hansı ölkədir?

- Azərbaycan
- Özbəkistan
- Tacikistan
- Türkmənistan
- İran

245 Üzümün mexaniki tərkibi öyrənilərkən təhlil olunan gilələrin miqdarını göstərin?

- 300 ədəd
- 200 ədəd
- 50 ədəd
- 100 ədəd
- 400 ədəd

246 Ən tez yetişən üzüm sortu hansıdır?

- mərəngi
- təbriz
- ağ xəlili
- qara şanı
- şaşla

247 Orta Asiya üzüm sortlarından hansı güclü boyatma enerjisinə malikdir?

- Terbaş
- Taqovi
- Ağ xəlili
- Sultani
- Nimrəng

248 Güclü boyatma enerjisinə malik olan Avropa üzüm sortunu göstərin?

- Kaberue
- Pkaşitdi
- Sersiul
- Şasla
- Aliqote

249 Zoğda çiçək qrupları hansı buğuma qədər formalaşır?

- 3-4 cü buğuma qədər

4-5 ci buğuma

- 7-8-ci buğuma qədər
- 5-6 cı buğuma qədər
- 9-10-cu buğuma qədər

250 Şaxtaya qarşı tənəyin davamlılığını artırmaq üçün tərkibinə nə əalvə olunur?

ammonium şorası

yaşıl gübrə

- kalium gübrəsi
- bakterial gübrə
- peyin şirəsi

251 Əksər üzüm sortları 15-18 C temperaturada nə qədər tumurcuq itirir?

35-45%

40-50%

5-10%

20-30%

- 60-70%

252 Tənəyin orqanlarından şaxtaya ən davamsız hansıdır?

yarpaqlar

zoğlar

buğurmalar

çiliklər

- tumurcuqlar

253 Üzümün veqetasiya dövründə 3-cü tarasının müddəti neçə gün təşkil edir?

10 gün

7 gün

21 gün

- 14 gün

15 gün

254 Torpaq iqlim şəraitindən asılı olaraq üzümün çiçəkləmə müddəti neçə günə davam edir?

40-45

25-30

30-35

- 44896.0

35-40

255 Birinci yaşıl bağlama zoğların hansı ölçüdə olduğu halda aparılır?

25-30 sm

20-25 sm

60-65 sm

30-35 sm

- 45-55 sm

256 Üzüm gilələrinin yetişməsi dövründə gilələri zədələyərək bozarması və qırışmasına səbəb olan xəstəlik hansıdır?

tor gənəciyi

antraknoz

üzüm unlu yastıcası

salxım yarpaq bükəni

- boz çürümə

257 Kökün əmələ gəlməsini və inkişafını yaxşılaşdırmaq üçün ən təsirli vasitə hansıdır?

- boy stimulyatorları  
herbisidlər  
mikrogübrələr  
kompost  
mis kuporosu

258 Amerika üzüm növlərini filloksera xəstəliyindən qoruyan əsas səbəblər hansıdır?

- hüceyrələrdə odunlaşmanın tez baş verməsi  
zədələnmiş köklərdə üzvi maddələrin olması  
zədələnmiş köklərdə mineral maddələrin olması
- zədələnmiş sahədə qalın mantar təbəqəsinin əmələ gəlməsi  
zədələnmiş köklərdə mikroelementlərin olması

259 Kökün necə anatomik quruluşu mövcuddur?

- 6-cı  
5-ci  
3-cü  
4-cü
- 1-ci və 2-ci

260 Üzüm qabıq parenximi hüceyrələrin sıxlaşmış birqat divarı necə adlanır?

- floyema  
protoplazma  
sitoplazma
- endosperma  
ksilema

261 Cır üzümün mənbəyi Azərbaycanın hansı regionunda təsadüf olunub?

- Gəncə çay hövzəsi  
Samur hövzəsi  
Dəvəçi hövzəsi
- Araz hövzəsi  
Kür hövzəsi

262 Azərbaycan hansı yerli üzüm sortu daha çox yayılmışdır?

- Təbriz  
Tavkveri  
Ağ şirə
- Ağ şam  
Sarı gilə

263 Gürcüstanın hansı bölgəsi özünün üzümlüyü və şərabçılığı ilə seçilib sayılır

- Bolnisi  
Quriya  
Meqrəliya
- imeretiya  
Mesxeti

264 Alim K.Kremer tənəkdə yeraltı ştambdan ayrılan əsas kökləri necə hissəyə bölür?

- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0
- 6.0

265 Alim tədqiqatçı kremerin fikrincə kökün böyüməsi üçün optimal temperatura necədir?

- 50 C
- 10 C
- 20 C
- 40 C
- 30 C

266 Torpaq qida maddələri nə qədər az münbit olarsa nə baş verir?

- zəif və nazik köklər əmələ gəlir
- köklər yoğunlaşır
- köklər sükunətdə dayanır
- köklər çox uzununa inkişaf edir
- köklər zəif inkişaf edir

267 Azərbaycanda keyfiyyətli süfrə üzüm sortlarından ən çox şəkərlik toplayan üzüm sortunu göstərin

- Şamaxı Mərəndisi
- Təbrizi
- Qara şam
- Tayfi
- Ağ Şam

268 Kökün böyüməsi üçün hansı torpaq şəraiti əlverişlidir?

- rütubətli və bataqlıqlı torpaqlar
- allevud torpaqlar
- yumşaq və münbir torpaqlar
- çınqıllı torpaqlar
- daşlı torpaqlar

269 Tənəkdə kökün birinci anatomik quruluşunda uducu zona xaricdən nə ilə örtülmüşdür?

- kambi hüceyrələri
- bərk və yumşaq floyema
- floyema
- ksilema
- epidermis

270 Üzüm tənəyində adventiv köklər hansıdır?

- daban kökləri
- şehtoplayan köklər
- yan köklər
- ötürücü zona
- veqetativ yolla basma və qələm əkmə yolu ilə əmələ gələn zoğ

271 Tənəyin yazda kəsilməsi tumurcuğun açılmasını neçə gün ləngidir?

42431.0

- 42720.0  
13-14  
15-17  
42494.0

272 Tənəkdəki şirədə olan mineral maddələrin əsas tərkib hissəsini nə təşkil edir?

- əhəng  
maqnezium  
bor  
kalium  
fosfor

273 Viris Vimferaya məxsus sortlarda aqlama hansı temperaturada baş verir?

- 5-6 C  
8-9 C  
6-7 C  
10-11 C  
4-5 C

274 Tənəyin nisbi sükunət dövründə neçə ardıcıl aqro-tədbirlər aparılmalıdır?

- 11.0  
7.0  
8.0  
10.0  
9.0

275 Bəndi üzüm sortunda sükunət dövrü nə qədərdir?

- 72 gün  
52 gün  
62 gün  
42 gün  
32 gün

276 Ağ şam üzüm sortunun sükunət dövrü nə müddət təşkil edir?

- 15-20 gün  
25-35 gün  
40-65 gün  
80-85 gün  
70-75 gün

277 Üzüm toxumundan alınmış üzüm yağı özünün hansı xüsusiyyətinə görə fərqlənir?

- aktioksidantlar zəngin olması ilə  
doymamış yağların olması ilə  
fosfolipidlərin olması ilə  
lipidlərin mövcudluğu ilə  
xolestrinin az olması ilə

278 Daşınmaya davamlı süfrə üzüm sortu hansıdır?

- Anjevin  
Madlen  
Şasla  
Mələyi

- Şamaxı Mərəndisi

279 Funksional dişli tipli çiçəyi olan sortlarda tozlanma necə gedir?

kleystoqaniya  
hüceyrələrdə  
mayalanma yolu ilə

- çarpaz  
cücərməklə

280 Bitki yarpağı tərəfindən suyun buxarlanma prosesi necə adlanır?

assimilyasiya  
● transpirasiya  
distilyasiya  
kataliz  
fotosintez

281 Qoltuq tumurcugundan inkişaf edən zoğ necə adlanır?

- qaba tüküklər  
bic  
budumlar  
bığcıqlar  
buğumalar

282 Naxçıvan MR kişmiş istehsalı üçün ən yaxşı üzüm sortu sayılır?

- Təbrizi  
Ağ kişmiş  
Ağ aldərə  
Ağ xəlili  
mələyi

283 Üzümçülük üçün əlverişli sayılan Şəki-Zaqatala zonasında hansı süfrə üzüm sortlarının becərilməsi tövsiyyə olunur?

- Tayfi  
Təbriz  
Ağ şam  
Qara şam  
Nemrəng

284 Azərbaycanda filloksera zərərverici daha çox yayılmışdır?

- Abşeron zonası  
Gəncə-Qazax zonası  
İsmayilli zonası  
Cəlilabad zonası  
Şamaxı zonası

285 Tənəyin ən təhlükəli zərərvericisi sayılan fillokseranın vətəni hansı ölkədir?

- Rusiya  
Portuqaliya  
Şimali Amerika  
Fransa  
İtaliya

286 Sarı karbonatlı torpaqlarda becərilən üzüm sortları ən çox hansı xəstəliyə tutulur?

- nildium
- xloroz
- filloksera
- antroknöz
- oidium

287 Azərbaycanda cır üzümə ilk dəfə rast gəlmişdir?

- Şəkidə
- Naxçıvanda
- Şamaxıda
- Şəmkirdə
- Gəncəbasarda

288 Yabanı üzüm hansı şəraitdə bitir?

- şimal zonalarında
- dəniz səthindən 1500-1800 m hündürlükdə yamaclarda
- çay kənarlarında
- dərəcələrdə

289 Vitis Vimifera yabanı üzümün toxumunun tərkibində yağın miqdarı hansı həduddadır?

- 13-15%
- 10-12%
- 14-16%
- 6-8%
- 16-18%

290 İzabella üzüm sortu ilk dəfə harada yayılmışdır?

- çili
- Kanadanın cənub hissəsi
- ABŞ-ın florida ştatı
- meksika
- Alyaska

291 Amerika üzüm sortlarının tərkibində hansı maddələr zərərli təsirə malikdir?

- pektin maddələri
- ali spirtlər
- mineral maddələr
- üzvi turşular
- fermentlər

292 Amerika üzüm növləri necə qrupdan ibarətdir?

- 40.0
- 30.0
- 20.0
- 10.0
- 25.0

293 Üzüm birkisində çiçəkdə neçə ləçək olur?

- 8.0



- 7.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

294 Avropanın ən çox inkişaf etmiş üzümçülükdə ölkəsi hansıdır?

- Belarusiya
- İtaliya
- Serbiya
- Avstriya
- Çexiya

295 Üzümdə bar əmsalını aşağı düşməsinə hansı qida elementlərinin artıq miqdarda verilməsi səbəb ola bilər?

- sink
- azot
- fosfor
- bor
- maqnezium

296 Risliq üzüm sortunun vətəni hansı ölkədir?

- Fransa
- Almaniya
- Macarıstan
- Rusiya
- Moldava

297 Kaberne-Sovinyon üzüm sortu Azərbaycanda hansı zonalarda üstünlük təşkil edir?

- Cəlilabad
- Gəncə-Qazax
- Şamaxı
- İsmayilli
- Mil-Muğan zonası

298 Quraqlığa ən çox davamlı calaqltı hansıdır?

- Berlandierix Riparia 420-A
- Riparia Qlnar
- Vitis Tunbergil
- Vitis Amurensis
- Ripariax Rupestis 101-14

299 Ağ şanı və qara şanı üzüm sortları üçün havanın ən yaxşı rütubətliyi hansı hüduddadır?

- 65-70%
- 60-65%
- 50-60%
- 70-80%
- 85-95%

300 Azərbaycanda folletaj hadisəsi çox vaxt hansı rayonlarda müşahidə olunur?

- Gəncə-Qazax
- Abşeron
- Zaqatala-Şəki

İsmayılı

- Lənkəran

301 . Yüksək ştamblı kordonu neçə üsulla inkişaf etmiş yaşıl zoğların üçü vurulur?

- 2.0
- 4.0
- 6.0
- 5.0
- 3.0

302 Kür-Araz ovalığının münbit torpaqlarındakı rayonlarda 3x1,5m sxemi ilə əkilərək yüksək ştamb hansı sortlara verilə bilər?

şasla

- Təbrizi
- Aliqote
- Rislinq
- Ağ Xəlili

303 Vitis cinsinin neçə növü mövcuddur?

- 80.0
- 70.0
- 50.0
- 40.0
- 60.0

304 Tənəklərə qısa ştamblı yelpik forması Azərbaycanın hansı üzümçülük zonasında tətbiq olunur?

Şəki-Zaqatala zonası

- Abşeron
- Aran yarım zonası
- Gəncə-Qazax
- Qarabağ-Mil zonası

305 Tənəklərə ştamblı, çoxqollu yelpik forması verilərkən bar zoğlarının sayı nə qədərdir?

- 10.0
- 8.0
- 4.0
- 2.0
- 6.0

306 Avropa-Asiya üzüm qruplarına daxil olan mədəni üzüm sortlarının çiçəyi neçə cinslidir?

- 5.0
- 2.0
- 3.0
- 1.0
- 4.0

307 Tənəyin çiçəyində erkəklərin miqdarı nə qədərdir?

- 42651.0
- 42526.0
- 42463.0
- 42652.0
- 42494.0

308 Vitis Vinifera növünə daxil olan sortlarda tam inkişaf etmiş hansı quruluşa malikdir?

- altı üzvlü
- beş üzvlü
- üçüüzvlü
- ikiüzvlü
- dördüzvlü

309 Tənəkdə transpirasiya əsasən hansı orqanda baş verir?

- kök sistemində
- yarpaqda
- qollarda
- bığcıqlarda
- zoğlarda

310 Üzüm yarpağında hansı fizioloji proses əvvəlcə baş verir?

- şüalanma
- fotosintez
- assimilyasiya
- tənəffüs
- transpirasiya

311 Yüksək ştamblı çoxqollu yelpik forma verilərkən 3-cü il yazda güclü zoğu yaratmaq üçün nə qədər göz kəsilir?

- 42621.0
- 42493.0
- 42557.0
- 42431.0
- 42589.0

312 Ştamb yaratmaq məqsədilə saxlanmış zoğ gələcək ştambın hündürlüyündən neçə zoğ saxlanılmaqla şaquli olaraq bağlanılır?

- 42556.0
- 42431.0
- 42557.0
- 42494.0
- 42621.0

313 Yüksək ştamblı çox qollu yelpik forması hansı üzüm sortu üçün daha əlverişlidir?

- Nimrəng
- Təbriz
- Mərəndi
- Aliqote
- Rkasiteli

314 Üzümlükləri küləklərdən qorunaq üçün meşə zolağı salınarkən hansı növ ağacların əkilməsi məqsədəuyğundur?

- palma
- palıd
- şam
- çökə
- küknar

315 Torpaq və iqlim şəraitindən asılı olaraq veqetasiya müddətində üzümlüklər neçə dəfə suvarılmalıdır?

- 12-13 dəfə
- 3-4 dəfə
- 5-6 dəfə
- 8-10 dəfə
- 6-7 dəfə

316 Toz dənəciyi zərərvericisi ən çox hansı üzüm sortunu zədələyir?

- Murvedr
- Bayan-şirə
- Şardone
- Rislinq
- Sapevari

317 Torpağın dərin şumunun keyfiyyəti nədən asılıdır?

- torpağa verilən Suyun miqdarından
- torpağa verilən suyun miqdarından
- torpağa verilən mineral gübrələrin miqdarından
- plantayın dərinliyindən
- torpağın rütubətlik dərəcəsi

318 Muğan-Salyan zonasında aktiv temperaturların miqdarı nə qədərdir?

- 2000-25000C
- 1000-15000C
- 4600-50000C
- 3000-35000C
- 4000-45000C

319 . İ.M,Miçurin Amur üzümü şaxtaya davamlılığa görə qiymətləndirməklə ondan seleksiya üsulu ilə hansı üzüm sortu yaradıbdır?

- Şasla
- fetyaska
- Puxlyakovskiy
- Buytur
- Krasnostop

320 Şərqi Asiya üzüm sortlarının neçə növü mövcuddur?

- 50.0
- 40.0
- 20.0
- 10.0
- 30.0

321 Üzümlüklərdə alaq otlarına qarşı mübarizədə istifadə edilən herbisidlərin miqdarı 1 hektar sahə üçün nə qədər təşkil edir?

- 900-1000 l
- 600-800 l
- 300-400 l
- 100-200 l
- 500-550 l

322 Azərbaycanın Dağlıq Qarabağ zonasında torpaqların əksəriyyəti hansı xüsusiyyətlərə malikdir?

daşlı torpaqlardır

- torpaqlar zəngin humusa malikdir
- qara torpaqlardır  
gilli karbonatlı torpaqlardır  
allüvial torpaqlardır

323 Kkəşiteli gürcü üzüm sortu olub mənası nədir?

kəhrəba üzüm

- qırmızı tənək
- quş üzümü  
lətli üzüm  
lianlı üzüm

324 Yüksək ştambli formada qollar və zoğlar torpaq səthindən hansı məsafədədir?

110-115 sm

- 120-130 sm
- 60-70 sm  
40-50 sm  
80-100 sm

325 Gəncə-Qazax zonasında hansı şərab üzüm sortu üstünlük təşkil edilir?

Rislinq

Rkasiteli

- Bayan-Şirş
- Aliqote  
Mətrəsə

326 Azərbaycanın Şamaxı zonasında tənəyə hansı forma verilir?

kordon forması

- başcıqlı forma
- 1-ci və 20-ci tərəfli forma  
kasavari forma  
yelpik forması

327 Üzümün kök sisteminin karbonatlı torpaqlarda maksimum inkişafı torpağın hansı horizont dərinliyində baş verir?

50-55 sm

- 35-45 sm
- 20-25sm  
10-15 sm  
25-30 sm

328 Ağ Muskat üzüm sortunun sinonimi necə adlanır?

çəhrayı muskat

- muskat lyunel
- kamburq muskatı  
muskat ottonel  
iskəndəriyyə muskatı

329 Oidium xəstəliyinə qarşı mübariz tədbiri hansıdır?

0,5%-li sinev məhlulu

- 2,5%-li nitrofü məhlulu

- 0,5%-li mis-xlorid məhlulu
- 0,5%-li kaptan məhlulu
- 0,4%-li kuprozan məhlulu

330 Üzüm unlu yastıcasına qarşı effektiv mübarizə tədbiri hansıdır?

- 1%-li Bordo məhlulu
- 1%-li DNOK məhlulu
- 0,5%-li kaptan məhlulu
- göy daş məhlulu
- 0,5%-li əhəng-kükürd həlimi

331 Mərmər böcəyi zərərvericisinə qarşı hansı preparat tətbiq olunur?

- 30%-li karbofos
- 12%-li heksaxloran
- 1%-li DNOK məhlulu
- 40%-li fosfomidin
- göy daş məhlulu

332 Zaqafqaziya mərmər böcəyi ən çox hansı üzüm sahələri üçün təhlükəlidir?

- kolleksiya bağları üçün
- yeni salınmış bağ və tinqlər üçün
- dağətəyi üzüm sahələri üçün
- yamaclarda becərilən üzümlüklər üçün
- aran zonalarda yerləşən üzümlüklər üçün

333 Tor dənəyi hansı üzüm sortunu daha çox zədələyir?

- Kabeme
- Fetyaska
- Rkaşiteli
- Ferminit
- Sapevari

334 Özbəkistanda üzümlüklər hansı aktiv temperatura şəraitində becərilir?

- 3700-40000
- 4100-44000
- 2000-28000
- 1100-18000
- 3000-36000

335 Gürcüstanda keyfiyyətli süfrə şərabları hansı üzüm sortundan hazırlanır?

- Msvane
- Sapevari
- qurulu
- çinuri
- Tavkveri

336 Azərbaycan yüksək keyfiyyətli qırmızı desert şərabları hansı üzüm sortundan hazırlanır?

- Kabeme
- Mətəsə
- Tavkveri
- Xindoqni
- Sapevari

337 Mildin və oidium xəstəliklərinə qarşı davamlı hansı tənək forması davamlıdır?

- çoxqollu yüksək ştamblı yelpik forması
- yüksək ştamblı asılı kordon
- 1 tərəfli üfüqi kordon
- iki tərəfli üfüqi kordon
- qısa ştamblı yelpik forması

338 Mülayim isti zonada üzüm üçün ən yaxşı temperatura rejimi hansıdır?

- 35-450 şimal en dairəsi
- 20-300 şimal en dairəsi
- 540 şimal en dairəsi
- 0-23,5 şimal en dairəsi
- 23-340 şimal en dairəsi

339 Bitkidə cavan toxumaların meristenin inkişafı üçün hansı maddə vacibdir?

- manqan
- Borat turşusu
- azot
- fosfor
- mis

340 Ağ Muskat üzüm sortu hansı zonada keyfiyyətli desert şərablarının alınmasını təmin edir?

- Moldova
- Kırım
- Gürcüstan
- Özbəkistan
- Azərbaycan

341 Tənəyin tumurcuqlarında ən qısa sükunət hansı üzüm sortuna xasdır?

- Puxlyakovskiy
- Ağ kişmiş
- Kabeme-Sovinyon
- Rkasitili
- Senso

342 Üzüm tənəyindəki tumurcuqlarda ən üzüm sükunətlik hansı üzüm sortuna xasdır?

- Fetyaska
- Bolqar
- Aliqote
- Fetyaska
- Şardone

343 Tənəyin qışlaması neçə zonaya ayrılır?

- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 2.0
- 6.0

344 Tozcuqların cücərməsinə və çiçəklərin mayalanmasına hansı qida maddəsi müsbət təsir göstərir?

kalium

- borat turşusu  
sink  
manqan  
mis

345 Bitkidə borun miqdarı 1 kq quru maddədə nə qədər olur?

- 70-80mq  
5-40 mq  
50-60mq  
45-50 mq  
60-70mq

346 . Məhsulun bar əmsalına ən çox hansı qida elementi təsir göstərir?

- azot  
fosfor  
sink  
kalium  
bor

347 Üzüm bitkisinin tumurcuqlarında nəyi müəyyən etmək olar?

- məhsulvermə müddətini  
barverməsi  
kök sisteminin inkişafını  
zoğların inkişafını  
tənək çubuqlarının uzunluğunun

348 Payız şaxtaları üzümün hansı orqanın daha çox zədələyir?

- tumurcuqları  
yarpaq  
zoğlar  
gilələri  
tənəyin gövdəsini

349 Kökün böyüməsi üçün temperatura nə qədər olmalıdır?

- 300C  
350C  
200C  
150C  
250C

350 Üzümün böyümə prosesi aktiv temperatura hansı hüduddan az olduqda böyümə prosesi dayanır?

- 50C  
80C az olduqda  
120C  
100C  
160C

351 Tənəyin çoxillik hissəsi necə adlanır?

- zoğ  
kambi  
çubuq  
sklet



ştamb

352 Münbit və rütubətli torpaqlarda tənəyin çoxixilik hissəsinin yoğunluğu hansı ölçüdədir?

- 40 sm
- 25-30 sm
- 20-25 sm
- 15-18 sm
- 35-45 sm

353 Şəki-Zaqatala üzümçülük zonasında hansı texniki üzüm sortu üstünlük təşkil edir?

- Xindoqni
- Rkaşiteli
- Ağ Xəlili
- Təbrizi
- Rislinq

354 Cəlilabad üzümçülük zonasında aktiv temperaturalar cəmi nə qədər təşkil edir?

- 3000-3800C
- 4000-4450C
- 2200-2400C
- 2000-2100C
- 2600-2800C

355 İstilik verən şampan üzüm sortları hansıdır?

- Fetyaska
- Rislinq
- Malbek
- çinuri
- Pyxlyakovskiy

356 Qazax zonasında becərilən üzüm sortlarının bioloji sıfır temperaturun hansı hüdudadır?

- 12-140C
- 6-80C
- 8-100C
- 4-50C
- 10-120C

357 Aktiv temperaturaların üzümçülükdə mənası nədir?

- adi otaq temperaturasıdır
- aktiv temperatura bioloji sıfırdan yuxarı olan temperaturaya deyilir?
- şaxtalı havada olan temperaturadır
- yağışlı havadakı temperaturadır
- rütubətlik zamanı olan zaman temperaturada

358 Temperaturanın rolu üzüm bitkisinin inkişafı zamanı hansı dövrdə çox əhəmiyyətlidir?

- torpağa gübrə verilərəkən
- üzümün şumlanmasında
- suvarmada
- veqetasiya dövründə
- budanmada

359 Qara dəniz hövzəsi və Qərbi Avropa sotrlarında salxımın çəkisi nə qədər olur?

600-700q

- 50-350q
- 400-500q
- 300-400q
- 500-600q

360 Şərq qrup üzüm sortlarında üzüm salxımının maksimum çəkisi nə qədər olur?

600q

- 1000q
- 400 q
- 300 q
- 500 q

361 Şərq mənşəli süfrə üzüm sortlarında neçə barlı zoğ olur?

42589.0

- 42401.0
- 42463.0
- 42431.0
- 42526.0

362 Barlı zoğlarda nə miqdarda üzüm salxımı ola bilər?

1.0

- 42431.0
- 42526.0
- 42494.0
- 42589.0

363 Ukraynada üzümçülük rayonlarında hansı üzüm sortu üstünlük təşkil edir?

Silvaner

- Şasla
- Rislinq
- Silvaner
- Kabeme-Sovinyon

364 Naxçıvanda hansı üzüm sortu qurutma üçün perspektivi sayılır?

Təbrizi

Şəfeyi

- Ağ kişmiş
- Mələyi
- Haçabaş

365 Azərbaycanın hansı bölgəsində yabanı Vitis Labruşka üzüm sortu kol formasında rast gəlinir?

Zaqatala-Şəki

- Lənkəran-Astara
- Naxçıvan zonası
- Aran zonası
- Şamaxı

366 Şərqi Asiya üzüm növlərində salxımda gilənin miqdarı nə qədər olur?

55-60

- 45-50
- 25-35

30-35

35-40

367 Üzümçülükdə istifadə edilən gübrə kimi kompostun tərkibi nədən ibarətdir?

- bakterial gübrədən
- üzüm cecəsindən
- peyindən
- üzvü gübrələrdən
- torfdan

368 Tarla metodu ilə tənəyin hansı vasitəyə olan tələbatı müəyyən edilir?

- əhəngə
- gübrəyə
- istiliyə
- suya
- tənəyin budanması

369 Tənəyin gübrəyə olan tələbatı neçə metoddan istifadə edirlər?

- 6.0
- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

370 Gəncə-Qazax zonasında suvarma norması hər hektarda nə qədər olmalıdır?

- 1200-1300m<sup>3</sup>
- 800-1100m<sup>3</sup>
- 500-550m<sup>3</sup>
- 300-400m<sup>3</sup>
- 600-700m<sup>3</sup>

371 Şirvan zonasında suvarma norması hər hektarda nə qədər olmalıdır?

- 1000-1100m<sup>3</sup>
- 700-900m<sup>3</sup>
- 400-500m<sup>3</sup>
- 200-300m<sup>3</sup>
- 600-700m<sup>3</sup>

372 Çınqıllı və qumlu torpaqlarda suvarma norması hər hektarda nə qədər olmalıdır?

- 800m<sup>3</sup>
- 700m<sup>3</sup>
- 500m<sup>3</sup>
- 400m<sup>3</sup>
- 600m<sup>3</sup>

373 Azərbaycan şəraitində tənəkdə olan artıq yaşıl zoğlarının qoparılması işi neçə dəfə aparılır?

- 42652.0
- 42431.0
- 42526.0
- 42463.0
- 42589.0

374 Tənəyin gözcükdə yükü hansı əməliyyatla bağlıdır?

- quru buğlanma zamanı
- budanma zamanı
- yan zoğları qopararkən
- bic vurmada
- tənək ştamba qaldırılarkən

375 Azərbaycanın aran rayonlarında budamanı yarpaqların tökülməsindən neçə gün sonra aparmaq lazımdır?

- 20-25 gün
- 15-20 gün
- 8-10 gün
- 5-6 gün
- 10-15 gün

376 Maili kordon forması hansı növ torpaqlarda yaxşı nəticə verir?

- daşlı torpaqlarda
- münbit torpaqlarda
- gilli torpaqlarda
- qumsal torpaqlarda
- allüvial torpaqlarda

377 Şaquli şpaler qurularkən baş dirəklər ötrü çalaların dərinliyi hansı hüduddadır?

- 90-100 sm
- 60-80 sm
- 45-55 sm
- 30-35 sm
- 40-50 sm

378 Tənək kökünün əmələ gəlməsi üçün optimal temperatura neçədir?

- 20C
- 15C
- 8C
- 5C
- 10C

379 Tənəkdə tumurcuqların cücərməsi üçün optimal temperatura neçədir?

- 20C
- 10C
- 5C
- 150C
- 8C

380 Üzüm çubuğunun keyfiyyəti necə fərqlənir?

- tərkibində çoxlu miqdarda nişastanın olması
- üzərində ləkələri görünür
- çubuğu əydikdə sınıır
- çubuğun kəsiyi qəhvəyi olur
- tərkibinə şirə suyun məhduddur

381 Azərbaycanda üzümlüklərin əksəriyyət dəniz səviyyəsindən hansı hündürlükdə yerləşir?

600-700 m

- 400-500 m
- 200-250 m
- 100-200 m
- 250-350 m

382 İl ərzində üzümlüklərdə üçün yağmurların miqdarı hansı normada olmalıdır?

- 1000-1100 mm
- 600-800 mm
- 400-500 mm
- 200-300 mm
- 500-550 mm

383 Plantajsız sahələrdə məhsuldarlıq necə olur?

- üzüm şaxta təsirindən zədələnir
- üzüm xəstəliklərə düşər olur
- boyatma zəif olur
- tənəyin boy artması adi olur
- ömrü qısa olur

384 Üzümdə ən çox şirin dada malik karbohidrat necə adlanır?

- laktoza
- saxaroza
- fruktoza
- qlükoza
- Rafinoza

385 Ən geniş yayılmış şpaler sistemi hansıdır?

- günlüklü şpaler
- bir müstəvili 3-4 məftilli şpaler tipi
- adi şaquli şpaler
- şaquli şpaler
- 2 müstəvili şpaler

386 İki müstəvili şpalerin hündürlüyü torpaq səthindən hansı məsafədə olur?

- 2,5-3,0 m
- 2,25-2,5 m
- 1,0-1,5 m
- 0,5-1,0 m
- 1,5-2,2 m

387 Adi şaquli şpaler neçə məftilli olur?

- 42557.0
- 42494.0
- 42463.0
- 42431.0
- 42401.0

388 Tənəklərin çardaqlarda becərilmə sistemi necə adlanır?

- müstəvili şpaler
- özbək qövsü
- şpaler sistemi
- Təndone

iki müstəvili şpaler

389 Tənəkləri ağacların üzərinə buraxmaqla becərmə sisteminin çatışmamazlığı nədir?

xəstəliyin yaranmasıdır

- zoğların və salxımların pis yetişməsidir
- budanma əməliyyatının tez-tez aparılmasıdır
- üzümlüklərin çətin suvarılmasıdır
- tozlanmanın getməməsidir

390 Hansı üzüm sortu filloksera xəstəliyinə tutulmur?

Konkord

- İzabella
- Kabeme-Sovinyon
- Mətrəsə
- Malbek

391 Tinglik üçün hansı torpaqlar əlverişlidir?

daşlı torpaqlar

- yüngül qumlu torpaqlar
- qara torpaqlar
- şoran torpaqlar
- gilli torpaqlar

392 Fransada sotern tipli şərabların alınması üçün hansı torpaqlar daha əlverişlidir?

daşlı torpaqlar

- allüvial torpaqlar
- qumlu torpaqlar
- sarı karbonatlı torpaqlar
- löss torpaqlar

393 Ekstraktiv maddələrdən antosianlar hansı üzüm sortunda üstünlük təşkil edir?

Malbek

Mətrəsə

Maqaraç Rubini

- Sapevari
- Merlo

394 Myuskatel üzüm sortundan hansı növ şərab məhsulu alınır?

kişmiş

- şirin şərablar
- süfrə şərabı
- şirə
- yarımquru

395 Süfrə üzümün yığılımı nəyin əsasında müəyyənləşdirilir?

texniki yetişmə dövründə

- mexaniki tərkibinin təhlili aparıldıqdan sonra
- fizioloji yetişmə dövründə
- fenoloji müşahidənin nəticəsində
- tərkibindəki turşuluğun miqdarı təyin edildikdən sonra

396 Əskəri-Nazlı hansı ölkə üzümüdür?

Özbəkistan

- İran

Azərbaycan

Türkmənistan

Tacikistan

397 Qurutmaq üçün hansı üzüm sotrlarından istifadə olunur?

Fetyaska

- Ağ kişmiş

Tayfi

Nimranq

Bayan-Şirə

398 Plantajın dərinliyi isti iqlimə malik zonalarda hansı hüdudda olmalıdır?

75-78 sm

- 65-70 sm

40-45 sm

30-35 sm

55-60 sm

399 Azərbaycanda şabalıdı torpaqlarda üzüm tənəyinin kökü hansı dərinlikdə yerləşir?

51-51 sm

- 20-50 sm

50-60 sm

10-20 sm

55-65 sm

400 Torpağın münbitliyini yaxşılaşdırmaq üçün hansı tədbir aparılır?

5,0S ammonium şorası verilir

- 30-40 t çürümüş peyin verilir

suvarılma aparılır

plantaj aparılır

4-5 sentner kalium duzu verilir

401 Cüfrə üzüm sortları texniki üzüm sotrlarından fərqi nədən ibarətdir

şampan şərəbləri hazırlanır

onlardan üzüm şərəbləri hazırlanır

onlardan tünd və desert şərəblər hazırlanır

- təzə halda istifadə olunur və kişmiş hazırlanır

konyak spirti alınır

402 Tez yetişən üzüm sortlarının inkişaf müddəti neçə gün təşkil edir?

210.0

- 105.0

150.0

100.0

200.0

403 100 q üzüm məhsulunun enerqetik qiymətliliyi nə qədərdir?

79 kkal

- 69 kkal

40 kkal

30 kkal

50 kkal

404 Mədəni üzüm kulturası ilk dəfə harada becərilməyə başlanılmışdır

Amerikada

- Yaxın Şərqdə
- Çində
- Hindistanda
- Avropada

405 Müllər-Turqan üzüm sortunun vətəni hansı ölkədir?

İngiltərə

- Almaniya
- İsveçrə
- Fransa
- Lvstriya

406 Portuqaliyada Madera şərablarının hazırlanması üçün hansı üzüm sortundan istifadə olunur?

Rislinq

Morastel

- Malvaziya
- Malbek
- Rkşiteli

407 Anerika üzüm növləri hansı növ torpaqlarda yüksək məhsuldarlıq verir?

daşlı torpaqlar

- əhəngi az olan yüngül çay vadisi torpaqlarında
- gilli torpaqlar
- qara torpaqlar
- qumsal torpaqlar

408 Göbələk xəstəlikləri hansı ekspozisiya malik olan üzümlüklərdə az təsadüf olunur?

göl və dəniz sahillərində

- yamaclarda
- düzənliklərdə
- dağətəyi
- çay sahillərində

409 Turiqa və Oporto üzüm sortlarının vətəni hansı ölkədir?

Fransa

- Portuqaliya
- İspaniya
- İtaliya
- Rusiya

410 Şardone üzüm sortundan Fransada hansı növ şərab məhsulları alınır

bəhməz

- keyfiyyətli süfrə şərabları
- tünd şərablar
- şirələr
- desert şərabları



411 Filloksera xəstəliyi Fransaya ilk dəfə nə vaxt yayılmışdır?

- 1970-ci il
- 1965-ci il
- 1955-ci il
- 1945-ci il
- 1960-cı il

412 Antraknoz xəstəliyi ən çox hansı şəraitdə baş verir?

- nisbi rütubət dövründə
- yağmurlu illərdə yaz fəslində
- küləkli hava şəraitində
- isti iqlim şəraitində
- şaxtalı havalarda

413 Nildin xəstəliyinin digər adı necədir?

- tuberozitetlər
- sibrə
- unlu şəh
- siyala
- toz

414 Vitis Rupescus növ üzüm hansı növ xəstəliyə davamlıdır?

- antroknöz
- fillokserç
- boz çürümə
- xloroz
- oidium

415 Tənəkdə gün ərzində çiçəklənmənin miqdarı nə qədər təşkil edir?

- 35-40%
- 15-20%
- 10-15%
- 5-10%
- 25-30%

416 Tənək şirə hərəkəti zamanı budanarsa, şirə axınına necə təsir göstərilir?

- şirənin axması tamamilə baş vermir
- şirə maksimum dərəcədə axır
- şirənin sürəti dayanır
- şirənin sürəti zəifləyir
- şirənin sürəti fasiləli olaraq sürətlənir

417 Metroloji şəraitindən və sortdan asılı olaraq hər bir tənək ağlama fazasında nə qədər şirə ifraz edir?

- 7,5-8,0 l
- 1,5-5 l
- 5,5-6,5 l
- 1,0-1,5 l
- 6,5-7,5 l

418 Gilələrin yetişmə dərəcəsini neçə qrupa ayırırlar?

6.0

- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

419 Burtərəfli üfүqү kordon formasında zoğ hansı hündürlүkdә məftilә bağlanır?

- 70-80 sm
- 40-50 sm
- 90-100 sm
- 50-60 sm
- 30-40 sm

420 Əkin zamanı tingin torpaqüstü hissəsində neçә gözcük saxlanılır?

- 6.0
- 2.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0

421 Yelplik forması yelplik şəklində neçә qolların mövcudluğunu təmin edir?

- 42621.0
- 42524.0
- 42431.0
- 42401.0
- 42589.0

422 Yazda tənәklәrdә hansı әmәliyyat aparılır?

- gübrәnin verilmәsi
- katarovka
- stratifikasiya
- plantaj
- quru budama

423 Naxçıvanda tәнәklәri torpaqla örtülән rayonlarda tәнәklәr kәsilәmәdән hansı ayda torpaqla basdırılır?

- yanvarın sonu fevralın әvvәli
- oktyabrın sonu noyabrın әvvәli
- sentyabrın sonu
- sentyabrın әvvәli
- dekabrın sonu yanvarın әvvәli

424 Payızda üzümlүklәrdә cәrgәlәрarası hansı dәрinlikdә şumlanmalıdır?

- 30-35 sm
- 22-25 sm
- 15-22 sm
- 35-45 sm
- 20-22 sm

425 Payızda üzümlүklәrdә cәrgәlәrdә torpaq hansı dәрinlikdә bellәnmәlidir?

- 25-30 sm
- 18-20 sm
- 10-15 sm
- 35-40 sm

30-35 sm

426 Qışda torpağın yaxşı rütubətli olması üçün tənəyin kök sisteminin əlverişli qışlaması üçün edilir?

- ammonium şorası verilir
- su verilir
- üzvi gübrələr verilir
- peyin verilir
- mineral gübrə verilir

427 Xındoqni üzüm sortundan hansı keyfiyyətli şərab məhsulları hazırlanır?

- yarım quru şərablar
- qırmızı desert şərabları
- qırmızı süfrə şərabları
- şirələr
- tünd şərablar

428 Xındoqni üzüm sortunun vətəni haradır?

- Tacikistan
- Azərbaycanın Dağlıq Qarabağ zonası
- Rusiya
- Özbəkistan
- Türkmənistan

429 Ağ muskat üzümündə maksimum miqdarda efir yağları tərkibində şəkərlik hansı hədudda olmalıdır?

- 24-25%
- 22-23%
- 18-19%
- 16-17%
- 20-12%

430 Müskat üzüm sortlarında ətirli maddələri artırmaq üçün torpağa əlavə olaraq hansı maddələr daxil edilir?

- ammonyaklı su
- kalium və fosfor
- azot gübrəsi
- peyin şorası
- kompost

431 Şasla üzüm sortu yelpik formasında differensial budanması aparılarkən güclü zoğlarında neçə gözcük kəsilməlidir?

- 13-14
- 42714.0
- 42588.0
- 42494.0
- 42652.0

432 Üzümkimilər fəsiləsinin neçə cinsi mövcuddur?

- 4.0
- 1.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0

433 Kardinal üzüm sortundan hansı istiqamətdə istifadə olunur?

- kişmiş hazırlanır
- təzə halda yemək məqsədi ilə istifadə olunur
- süfrə şərabı alınır
- şirə hazırlanır
- tünd şərablar alınır

434 Şabaş üzüm sortunun vətəni haradır?

- Avstriya
- Kırım
- Gürcüstan
- Azərbaycan
- Orta Asiya

435 Tənəyin orqanlarının torpaq səthindən aralı olmasının hansı müsbət cəhəti vardır?

- gilələrdə boz qonurlaşma baş verir
- iri formalar yaratmaq olur
- gilələr gec yetişir
- şəkər azalır və turşuluq artır
- üzümün daşınmasında davamlılığı azalır

436 Dağlıq yarımzonaya daxil olan Şamaxı, İsmayıllı və Asiya rayonlarında üzümlüklər hansı sistem üzrə yetişdirilir?

- bir və iki tərəfli forma
- şaquli şpaler sistemi
- kordon forması
- yarım yelpik forması
- kasavarı forma

437 Üzümçülük üçün iqlim xəritəsini ilk dəfə hansı alim tərtib etmişdir?

- Tabidze
- Davitaya
- Talirov
- melnik
- Bolqarev

438 Üzüm bitkisinin kök sistemi torpağın hansı dərinlik həllinə qədər hərəkət edə bilər?

- 7 m
- 5-6 m
- 3 m
- 2 m
- 4 m

439 Tənəyi vitis kimi ilk dəfə kimlər adlandırmışdır?

- çimlilər
- qədim yunanlar
- I erada yaşamış Kollumella və pliniy
- qədim romalıları
- T. Vorrone

440 Bicvurma əməliyyatı nədir?

gilələrin şəkərliyini artırır  
birinci sıra zoğların qoparılması üçün  
tənəyin dibini təmizləmək üçün

- ikinci sıra zoğların tam qoparılması  
üzümün məhsuldarlığını artırmaqdır

441 Zoğun ucunun qoparılması əsas zoğun böyüməsini neçə gün dayandırır?

- 16-20 gün
- 1-5 gün
- 5-7 gün
- 10-15 gün
- 7-9 gün

442 Tənəklər üzərində yaşıl əçəliyyat aparılarkən barlı zoğların barsız zoğlara nisbəti optimal hansı sayılır?

- 0.08333333333333333
- 0.12569444444444444
- 0.04166666666666664
- 0.16736111111111111
- 0.08402777777777777

443 Hündüz ştamblı formalarda cərgələrarası məsafə nə qədərdir?

- 4-4,5 m
- 1-1,5 m
- 2-2,5 m
- 3-3,5 m
- 3-3,5 m

444 Kasavari budanma ən çox hansı üzümlük regionunda yayılmışdır?

- Özbəkistanda
- Azərbaycanda
- Gürcüstanda
- Türkmənistanda
- Kırmda

445 Qaraburnu üzüm sortunun yetişmə dövrü nə vaxtdır?

- yay üzümüdür
- tezyetişən
- gecyetişən süfrə sortudur
- orta gec yetişən
- çox gec yetişən

446 Üzümlüklərin suvarılması nəzərə alınmaqla hər 1000m sahə üçün maillik nə qədər olmalıdır?

- 9-10m
- 1,5-1,9m
- 0-1 m
- 1-1,5m
- 2-8 m

447 Aprobasiya aparmaq nədir?

tinglərin etiketləşdirilməsi  
tinglərin kimyəvi üsulla işlənməsi  
tinglərin əzilmə və qırılmasının qarşısını almaq

tinglərin yerindən çıxarılması

- becərilmiş tingləri sort qarışığından təmizləmək

448 Tənəklərin piramida formada becərmə sistemi hansı tənəklər üçün tətbiq oluna bilər?

suyarılmayan tənəklər üçün

- fillokseraya davamlı claq altılar üçün
- köhnə üzümlüklər üçün
- süfrə üzüm sortları üçün
- zəif boyatmaya malik tənəklər üçün

449 Üfüqi şpaler sistemi ilə hansı növ üzüm sortları yetişdirilir?

hibrid sortlar

- süfrə sortları
- çəhrayı texniki sortlar
- qırmızı texniki sortlar
- ağ texniki sortlar

450 Çardaqda becərmə sistemi ilə hər hektara neçə tənək əkilə bilər?

500-550

400-500

100-200

200-300

- 600-1200

451 Azərbaycanın məşhur "Mil" şərabı hansı üzüm sortundan hazırlanır

Həməşərə

Bayan-Şirə

Malbek

Mətrəsə

- Rkaşiteli

452 Üzümün yığılımı hansı yolla aparılır?

əl ilə vedrələrdə

səbətlərdə

kombaynlarla

- KBA tipli konteynerlərdə
- BKV-2,8 tipli qurğularda

453 Üzümün yığılımı necə aparılır?

səhər tezdən aparılır

vaxtaşırı yığılım

- kütləvi yığılım
- axşamlar yığılım aparılır
- seçmə yığılım

454 Üzüm yığılımına başlamazdan qabaq nəzarətin vaxtını necə müəyyən edirlər?

16-30 gün yığılıma qalmış başlayır

10-14 gün yığılıma qalmış başlayır

5-6 gün yığılıma qalmış başlayır

6-10 gün yığılıma qalmış başlayır

- 14-15 gün yığılıma qalmış başlayır

455 Gürcüstanın hansı bölgəsində yüksək rəkraktivliyə malik süfrə şərabı hazırlanır?

- Quriya
- İmeretiya
- Məqrebiya
- Kartli
- Kaxetiya

456 Kaberne-Sovinyon üzüm sortlarından məşhur qırmızı süfrə şərabları hansı ölkədə istehsal olunur?

- İspaniya
- İtaliya
- Ukrayna
- Azərbaycan
- Fransa

457 Məşhur Qırım muskat şərabları üçün üzümlüklər dəniz səviyyəsindən hansı hündürlükdə becərilir?

- Süleymanov
- Neqrul
- Prostoserdarov
- Allahverdiyev
- Davitaya

458 Örtülən üzümçülük zonalarında tənəklərə ən çox hansı forma verilir?

- adi çoxqollu
- ştampsız yelpik forması
- maili
- yarımyelpik
- çox qollu maili kordon

459 Üzümde fenoloji müşahidə aparılarkən nə tərtib olunur?

- xüsusi jurnalda qeydiyyat aparılır
- təqvim müddəti
- məhsuldarlıq göstəriciləri yekunlaşdırılır
- aqrotexniki tədbirlər
- barlı zoğların sayı cəmlənir

460 Tənəyin vəqetasiya dövründə 2-ci fazada hansı dəyişikliklər baş verir?

- aktiv temperaturlar
- morfoloji və fizioloji
- iqlimin təsiri
- kimyəvi
- rütubəti

461 Gəncə-Qazax zonasında hansı şərab üzüm sortu üstünlük təşkil edilir

- Mətrəsə
- Bayan-Şirş
- Aliqote
- Rislinq
- Rkasiteli

462 Azərbaycan yüksək keyfiyyətli qırmızı desert şərabları hansı üzüm sortundan hazırlanır?

- Mətəsə

Xindoqni  
Kabeme  
Sapevari  
Tavkveri

463 . Orta Asiya üzüm sortlarından hansı güclü boyatma enerjisinə malikdir?

- Terbaş
- Nimrəng
- Sultani
- Ağ xəlili
- Taqovi

464 Hansı üzüm sortunda rəngləyici maddələr daha yüksəkdir?

- Tavkveri
- Sapevari
- Xindoqni
- Qara Pino
- Kabeme-Sovunyon

465 Çayır alaq otları olan sahələri təmizləmək üçün şumlama hansı dərinlikdə aparılır?

- 30-35 sm
- 20-25 sm
- 15-20 sm
- 10-15 sm
- 35-40 sm

466 Üzümlük sahələrini şoranlıqdan təmizləyərkən drenaj əməliyyatının aparılması üçün xəndəklər hansı dərinlikdə qazılır?

- 2,0-2,5m
- 1,2-1,5m
- 1,0-1,1m
- 0,5-1,0m
- 1,6-2,0m

467 Üzümlük ərazisi seçilərkən düz olan yerlərdə neçə hektar ayrılır?

- 110-140
- 150-200
- 30-50
- 44105.0
- 50-100

468 Tənəyin torpaq hissəsindəki qatlarda 100q torpaqda hansı miqdarda duzların olması onun məhvinə səbəb olur?

- 0,2-0,6q
- 1,5-2,0q
- 0,5-0,5q
- 0,1-0,5q
- 0,7-1,0q

469 Torpağın 60 sm-ə qədər olan dərinliyində hansı miqdarda zərərli duzlar tənəkləri zəiflədir?

- 0,7-1,5 q/100q torpaqda
- 0,4-0,6q/100q torpaqda



0,2 qr/100 q torpaqda  
0,1 qr/100 q torpaqda  
0,03 qr/100q torpaqda

470 İsti iqlimə malik olan səhra rayonlarında plantajın dərinliyi hansı hədudda olmalıdır?

- 70-75 sm
- 60-70 sm
- 40-50 sm
- 30-40 sm
- 50-55 sm

471 Üzüm tingləri başqa rayonlara göndərilən zaman xəstəliklərin qarşısını almaq üçün nə ilə emal olunur?

- dalapon
- heksaxloran suspensiyası
- simazin
- mis kuporosu ilə
- atrazin

472 Yaşıl zoğların məftilə sürtünüb zədələnməsi üçün onlar dayağa hansı formada bağlanırlar?

- 5-lik
- 8-lik
- çəpərvari
- ulduzcuq
- sarğı üsulu ilə

473 Fransanın hansı əsas üzümçülük rayonunda qırmızı üzüm sortları üstünlük təşkil edir?

- Reyms
- Bordo
- Şampan
- Burqundiya
- Şaranta

474 ABŞ əsas üzümçülük-şərabçılıq rayonu hansıdır?

- Pensilfaniya
- Kaliforniya
- Alyaska
- Arizona
- Konnektikut

475 Quraqlığa davamsız üzüm sortunu göstərin

- Senso
- Morastel
- Plavay
- Şasla
- Kleret

476 Cəlilabad zonasında məhsulverən üzümlüyün hər hektarına verilən fosfor gübrəsinin dozası nə qədərdir?

- 130 kq
- 120 kq
- 100 kq
- 90 kq
- 110 kq

477 Suvarılan və göbələk xəstəliklərinə çox tutulan rayonlar üçün tənəyə hansı formanın verilməsi məqsədəuyğundur?

- yelpik formasi
- yüksək ştamblı forma
- kasavari forma
- başcıqlı forma
- bir və iki tərəfli forma

478 Qədim şərabçılıq ölkəsi olan Macarıstanda hansı üzüm sortları dünya ilə məşhurdur?

- Alikant
- Qara Levelyn və Furminit
- Şardone
- Murvedr
- Malvatiya

479 Hansı Avropa ölkəsində əksər üzüm sortlarından süfrə şərabları hazırlanır?

- Rumıniya
- Avstriya
- Bolqarıstan
- Çexiya
- Yunanıstan

480 Hansı üzüm sortundan təzə halda yemək üçün istifadə olunur və eləcə də şərab hazırlanır?

- Malbek
- Terbaş
- Çəhrayı Tranimer
- Silvaner
- Qara Tsimlyan

481 Fetyaşka üzüm sortunun vətəni haradır?

- Ukrayna
- Macarıstan
- Moldova
- Rusiya
- Rumıniya

482 Xlorofil tədriclə zülal maddələr və daxili toxumalardan ətrafa hansı fazada toplanır?

- 5-ci və 6-cı
- 4-cü
- 2-ci
- 1-ci
- 3-cü

483 Təbriz üzüm sortunda qoranın əmələ gəlməsi ilin hansı ayında baş verir?

- 10 may-25 iyun
- 22 may-11 avqust
- 22 may-11 avqust
- 17 may-16 iyun
- 21 may-21 avqust

484 Üzümdə qoranın əmələ gəlməsi hansı fazada baş verir?

- 5-ci
- 1-ci
- 2-ci
- 4-cü
- 3-cü

485 Üzümün çiçəklənməyi hansı temperaturda normal gedir?

- 20-24C
- 17-18C
- 15-16C
- 10-15C
- 19-22C

486 Zoğların uzunluğu hansı ölçüyə çatanda çiçək qrupları yaxşı görünür?

- 30-40 sm
- 25-30 sm
- 20-25 sm
- 15-20 sm
- 35-45 sm

487 Veqetasiya dövrünün hansı fazasında tənəkdə ən böyük morfoloji və fizioloji dəyişikliklər gedir?

- 6-cı
- 2-ci
- 3-4 cü
- 1-ci
- 5-ci

488 Meksikada dəniz səviyyəsinin hündürlüyünə görə (1000m) üzüm bitkisinə necə təsir göstərir?

- tənək tez çiçəkləyir
- yarpaqlar tez açır
- gilələr 1000m hündürlükdə yetişmir
- zoğlar zəif inkişaf edir
- üzüm bitkisi yaxşı inkişaf edir

489 Azərbaycanda keyfiyyətli Qara-Çanax desert şərabı hansı üzüm sortundan hazırlanır?

- Muskat
- Rkaşiteli
- Bayan-Şirə
- Rislinq
- Mətrəsə

490 Ştambsız yelpik forması Azərbaycanda hansı zonada daha çox istifadə olunur?

- Salyan
- Naxçıvan MR
- Şəki-Zaqatala
- Gəncə-Qazax
- Qarabağ

491 Veqetasoya dövrünün 1-ci fazasında cərgə aralarının ikilənməsi hansı dərinlikdə aparılır?

- 25-30 sm
- 18-20 sm
- 10-15 sm

25-30 sm  
15-18 sm

492 Torpağın yumşaldılması və şeh toplayan köklərin vurulması hansı veqetasiya fazasında gedir?

- 6-cı
- 1-ci
- 3-cü
- 2-ci
- 4-cü və 5-ci

493 Üzümün quru budanması veqetasiya dövrünün hansı fazasında aparılır?

- 5-ci və 6-cı
- 1-ci
- 3-cü
- 2-ci
- 4-cü

494 Silvaner üzüm sortunun vətəni haradır?

- Almaniya
- Avstriya
- Çexiya
- Yunanıstan
- Fransa

495 Kaberne-Sovinyon və Sapevari üzüm sortlarının çarpazlaşmasından hansı hibrid üzüm sortu alınıb?

- Tezbaş
- Maqaras Rubini
- Qara Simlyan
- Furminit
- Silvaner

496 Msvane üzüm sortundan Gürcüstanın hansı bölgəsində yüksək keyfiyyətli süfrə şərabları hazırlanır?

- Kvemo-Kartli
- Kaxetiya
- Meqreliya
- İmeretiya
- Acarıstan

497 Msvane üzüm sortunun vətəni haradır?

- Fransa
- Gürcüstan
- Yunanıstan
- Macarıctan
- Kipr

498 Tənəklərin payalarla becərmə sistemi tətbiq olunan zaman bir hektarda olan tənəklərin sayı nə qədər olmalıdır?

- 4000-4300 ədəd
- 3000-3300 ədəd
- 1000 ədəd
- 500 ədəd
- 2000 ədəd

499 Azərbaycanın hansı rayonlarında üzüm tənəklərinin qədimdən ağaca qaldırılması aparılmışdır?

- Cəlilabad
- Ağdam
- Gəncə-Qazax
- Şamaxı
- Şəki

500 Cavan üzüm 2-ci ilində ona hansı qulluq işləri aparılır?

- quru budanma aparılır
- bakterial gübrə verilir
- torpaqda plantaj aparılır
- suvarma aparılır
- oidium və mildium xəstəliklərinə qarşı mübarizə aparılır