

## **Döwlet umumybilim edaralarynda “Bagban nahal oturdyjy” hünäri boýunça jemleýji döwlet synaglaryň soragnamalary**

### **1-nji soragnama.**

1. Bezeg bagçylygynyň we tokaýçylygynyň taryhy we şu güni.
2. Finik (hurma) palmasynyň häsiýetnamasy.

### **2-nji soragnama.**

1. Bag nahallaryny ösdürip ýetişdirmek. Nahalhanalarda alnyp barylýan işler.
2. Nahalhanalarda finik (hurma) palmasynyň ösdürip ýetişdirilişi.

### **3-nji soragnama.**

1. Agaçlaryň we gyrymsy agaçlaryň morfologiýasy.
2. Sireniň gysgaça häsiýetnamasy we ony ýetişdirmegiň usullary.

### **4-nji soragnama.**

1. Agaçlaryň we gyrymsy agaçlaryň biologiýasy hem-de ekologiýasy.
2. Birýuçina urugy – Ligesrum L. Birýuçinany çybyklary arkaly köpeltmek.

### **5-nji soragnama.**

1. Agaç ösümlikleriniň introduksiýasy we akklimatizasiýasy.
2. Žimolostlaryň görnüşleriniň ýurdumyzyň bezeg bagçylygynda ähmiýeti.

### **6-njy soragnama.**

1. Ýalaňaç tohumly ösümlikleriň umumy häsiýetnamasy we bezeg bagçylykda ähmiýeti.
2. Garagatyň Türkmenistanda duş gelyän görnüşleri we ýetişdirmegiň aýratynlyklary.

### **7-nji soragnama.**

1. Sosnalar maşgalasynyň ýurdumyzyň bezeg bagçylygyna ulanylýan görnüşleri.
2. Dagdan agajynyň gysgaça häsiýetnamasy we ösdürip ýetişdirmegiň aýratynlyklary.

### **8-nji soragnama.**

1. Serwiler maşgalasynyň (Cupressaceae) umumy häsiýetnamasy we bezeg bagçylykda ulanylyşy, ösdürilip ýetişdirilişi.
2. Gül ösümlikleriniň baldagynyň ösüşine görä toparlara bölünişi.

### **9-njy soragnama.**

1. Arizon serwisiniň umumy häsiýetnamasy, köpeltmegiň usullary we bezeg bagçylygynda ulanylyş aýratynlyklary.
2. Bir ýyl üçin oturdylýan gül ösümlikleri. Olary oturtmagyň düzüm bölekleri.

### **10-njy soragnama.**

1. Türkmen arçasynyň köpeldiliş usullary we bezeg bagçylykda ähmiýeti.
2. Köpýyllyk oturdylýan gül ösümlikleri. Olary oturtmagyň düzüm bölekleri.

### **11-nji soragnama.**

1. Iki ülüşliler klasy – Dicotylendoneae. Ýapyk tohumly ösümlikleriň bezeg bagçylykda ähmiýeti.
2. Gül ösümlikleri ekiljek meýdançany saýlap almak we topragy ekişe taýýarlamak.

### 12-nji soragnama.

1. Alçyň häsiýetnamasy, biologik we morfologik aýratynlyklary.
2. Gül ösümlikleriň köpeldiliş usullary.

### 13-nji soragnama.

1. Pirakantanyň umumy häsiýetnamasy. Agajyň ýurdumyzda ýetişdirilýän görnüşleri.
2. Nahalhanalarda bägüliň dürli görnüşlerini ösdürip ýetşdirmek we köpeltmek.

### 14-nji soragnama.

1. Lenkoran albisiýasynyň umumy häsiýetnamasy we ýurdumyzda ýetişdirilýän görnüşleri.
2. Bägülliň giňden ýaýran toparlarynyň häsiýetnamasy we sortlary.

### 15-nji soragnama.

1. Lenkoran albisiýasynyň şitillerini köpeltmek we ideg etmegiň aýratynlyklary.
2. Mahmal güli (barhotka), dermanlyk kalendula we sinniýa ýaly gül ösümlikleri hem-de olaryň ösdürilip ýetşdirilişi.

### 16-njy soragnama.

1. Arguwan agajynyň – Cercis L. umumy häsiýetnamasy we bezeg bagçylykda ulanylýan görnüşleri.
2. Sukkulentleriň gurluş aýratynlyklary we bezeg bagçylykda ulanylyşy.

### 17-nji soragnama.

1. Arguwan agajyny köpeltmek we ýaş nahallaryna ideg etmek.
2. Bägülliň köpeldiliş usullary. Bägülleri ekmek we idetmek.

### 18-nji soragnama.

1. Samşitler maşgalasy – Buxaceae Dumort. Bezeg bagçylygyna ulanylýan görnüşleri we olary köpeltmek.
2. Buginwileýa we Kampsis lian gülleri.

### 19-njy soragnama.

1. Tut agajy, onuň görnüşleri we bezeg bagçylykda ulanylyşy.
2. Nahalhananyň bölümleri we olaryň wezipeleri.

### 20-nji soragnama.

1. Tut agajyny ösdürip ýetşdirmegiň usullary we ideg işleriniň aýratynlyklary.
2. Nahalhananyň topragyň taýýarlanyşy, dökünlenişi we suwarylyşy.

### 21-nji soragnama.

1. Leyli saç tudy ýetşdirmegiň aýratynlyklary.
2. Tohumlaryň ekiş kadasy we gömülýän çuňlugy. Ýaş nahallara ideg etmek.

### 22-nji soragnama.

1. Şam kenebi (siriýa gibiskusy) ösdürip ýetişdirmegiň aýratynlyklary.
2. Miweleriň we tohumlaryň ýygnaýyşy hem-de ekişe taýýarlanyşy.

### 23-nji soragnama

1. Ağaçlaryň we gyrymsy ağaçlaryň wegetatiw synalary arkaly köpeldilişi.
2. Wawilon söwüdi ösdürip ýetişdirmegiň aýratynlyklary.

### 24-nji soragnama

1. Gündogar çynary, onuň köpeldilişi we ideg işleri.
2. Ösdüriji stimulyatorlaryň ulanylyşy.

### 25-nji soragnama

1. Sapmak arkaly köpeltmegiň görnüşleri.
2. Nahallaryň köwlenişi we daşalyşy.

**Türkmenistanyň Milli bilim instituty.**