|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| زانكؤى سةلاحةددين كؤليَذى زانستة ئةندازياريية كشتوكالَيةكان  هؤبةى كار و بارى زانستى | University Arm |  |

**فؤرمى رِاسثاردةى ثالَثشتى (تعضيد) تؤذينةوةى زانستى و دانانى ثةرتووك**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| خةرمان خالد قادر- شيَروان جليل احمد-نورا مسيح اليا | ناو/ ناوةكان: | **1** |
| ماموَستا- ماموَستا -ثروَفيسوَرى ياريدةدةر | ثلةى زانستى: | **2** |
| رةزطةرى- زانستة ئةندازياريية كشتوكاليةكان | بةش و كؤَليَض: | **3** |
| بةرهةمهينانى سةوزة- ئابورى كشتوكالَى- بةرهةمهينانى توَى سةوزة | بوارى ثسثؤرى: | **4** |
| هةوليَر | ناونيشانى تةواو*:* | **5** |

*يةكةم/ تويَذةر:*

*دووةم/ ثرِؤذةى تؤذينةوة:*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ئاميَر و كةرةستةكان** | مادةي كيمياوي | **ثيَداويستي ضاث كردن** | **طواستنةوة** | **ثيَداويستي تر** | **برِي ثارةي مةزةندةكراو** |
| Big plastic pot  peat moss | ascorbic acid and gibberellic acid |  |  |  | 500,000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ascorbic Acid and Gibberellic Acid Priming Effect on Cauliflower, Lettuce, and Onion Seed Germination and Seedling Growth under Drought Stress | ناونيشانى تؤذينةوة: | **1** |
| كيلطةى طردةرةشة | شويَنى ئةنجامدانى تؤذينةوة: | **2** |
| 1 سال | ماوةى ثيَشنيار كراو بؤ ئةنجامدانى تؤذينةوة | **3** |
| The main are to evaluate the impact of ascorbic acid and gibberellic acid priming on seed germination and seedling growth of cauliflower, lettuce, and onion under drought stress also to assess the effect priming on seed germination and seedling growth of cauliflower, lettuce, and onion under drought stress.  This study investigated the effects of ascorbic acid and gibberellic acid priming on onion seed germination and seedling growth under water deficit stress conditions. The results showed that both priming agents enhanced germination percentage, seedling growth, and physiological parameters of onion seeds under water deficit stress. | مةبةست لة تويذينةوةكة لة طةلَ كورتةي ثلاني تويذينةوةكة | **4** |

*سيَيةم/ ثيَداويستيةكان*: