**«Биология» фанидан 1- чоракка берилган жамловчи бахолаш топшириқлари /7-синф/**

**Уқувчининг исми,фамилияси: ...................................................................... Вақти: .............................**

1.Антропоген факторининг салбий таъсирини аниқланг.

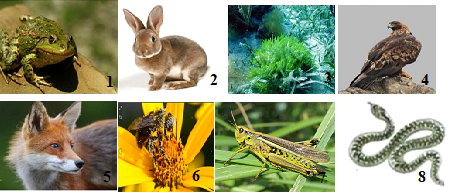
А.Кўчат ўтқазиш

Б.Қўриқхоналар ташкиллаштириш

В.Су омборларини тозалаш

Д.Табиий турларни йўқотиш

[1]

2. Расмга эътибор беринг**:**Берилган расмлардан продуцентларни, консументларни аниқланг:

Продуцент: ....................

Консумент І: ..................

Консумент ІІ: ................

Консумент ІІІ: .............. [2]

(а) Берилган расмларни фойдалана ўтириб, озиқланиш занжирини тузинг:

[1]

**3. Республикамизнинг Қизил китобига киритилган организмларни аниқланг.**

А) Қарағай, жалман, арча

В) Шинғил,каклик,бўри

С)Жийда,сауысқан,тулки

D)Саксавул,чайка,қуён [1]

**4. Экология факторларини мослаштиринг:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| қ/с | Экология факторлари | Таъриф |
| 1. | Абиотик факторлар | А. Озиқ занжири / сабзи-қуён-бўри/ |
| 2. | Биотик факторлар | В.Экинзор, ҳунар касб, боғлар |
| 3. | Антропоген факторлари | С. Температура, ёруғлик, намлик |

1. ........................ 2. ............................ 3. .............................. [3]

**5.(а) Расмда берилган экология сукцессияни аниқланг:**

(а) ................................................ [1]

(в) Экологияли сукцессия турларига изоҳ беринг:..................................

.....................................................................

.....................................................................

..................................................................... [2]

**6. Инсоннинг экосистемага ижобий таъсирини тавсифланг:**

............................................................................................................................................................

............................................................................................................................................................

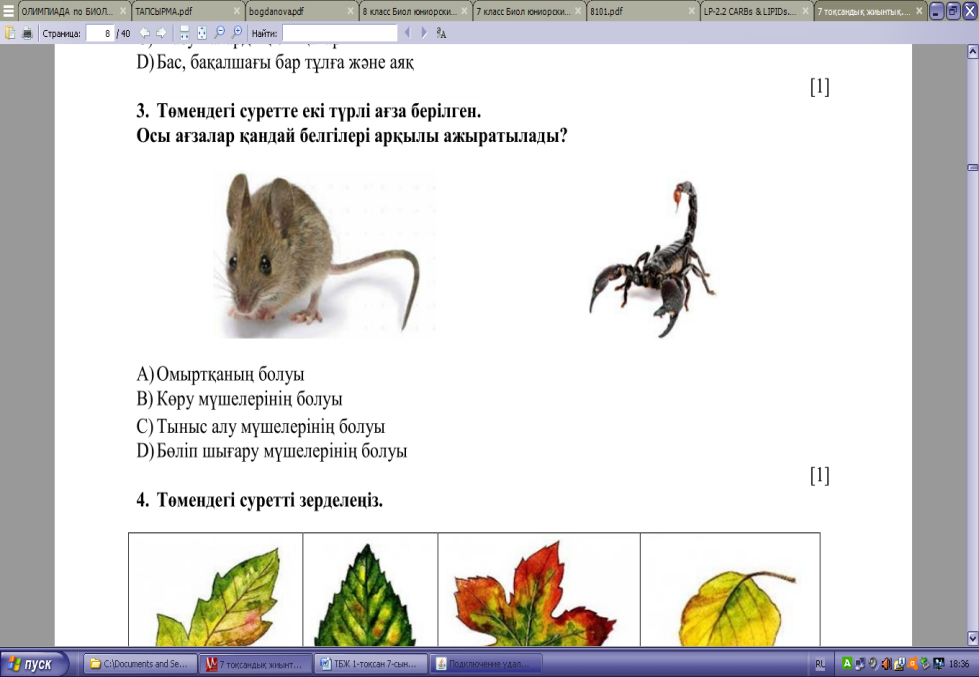
............................................................................................................................................................ [2]

**7. Тирик организмларнинг подшохликларини аниқланг:**



1. ....................................... 2. ............................................... 3. ............................................ [3]

8. **Расмдаги организмлар қайси белгилари бўйича ажратилади?**

A) Умуртқанинг бўлиши ёки бўлмаслиги

B) Кўриш аъзоларининг бўлиши ёки бўлмаслиги

C) Нафас олиш органларининг бўлиши ёки бўлмаслиги

D) Айириш системасининг бўлиши ёки бўлмаслиги

[1]

**9. Оддий дихотомияли калитни фойдаланиб расмдаги ўсимликни аниқлан****г** .Теза ва антитезани белгиланг

1.Барглари тўп бўлиб жойлашган.

0.Барглари навбатлашиб жойлашган

1. Барги. Тиканли барг

0. Барги. Тикансиз

1.Илдизи. Ўқ илдиз

0. Илдизи. Попук илдиз [2]

1. **Ўсимликлар учун минерал ўғитларнинг аҳамиятини тафсифланг.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Макроэлемнтлар етишмаганда | Жавоби | Ўсимликларда бўладиган ўзгаришлар |
| 1.Калий |  | А. Меванинг вазнига, ҳажмига таъсир кўрсатади |
| 2.Азот |  | В. Илдиз, пиёзбош, тугунакнинг ўсишига шароит яратади |
| 3.Фосфор |  | С. Ер усти ниҳолининг ўсишини кучайтиради. |

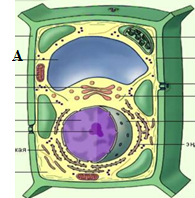
[3]

**11. Жадвалда биологик терминлар берилган. Берилган маълумотларни фойдаланип, орган, тўқима, ҳужайра, органлар системаси тушунчалари бўйича тўплаштиринг**

|  |  |
| --- | --- |
| Терминлар |  |
| 1)юрак, 2)бириктирувчи, 3)нейрон, 4)ўтказувчи, 5)ҳазм қилиш, 6)поя, 7)буйрак, 8)нафас олиш, 9)барг, 10)эпителий, 11)гул, 12)ўпка,  13)механикали, 14)қан айланиш, 15)ҳосил қилувчи | А.Орган  Б.Тўқима  В.Ҳужайра  С. Органлар системаси |

А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ B\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ [4]

1. **Расмдаги ҳужайранинг қандай организмга мослигини аниқланг:**

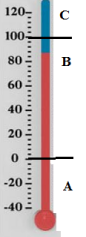
****

(а).......................................................................... [1]

(в) А ҳарфи билан белгиланган органоидни аниқланг ва вазифасини тавсифланг:

.................................................................................

.................................................................................. [2]

1. Расмдаги термометр бўйича А,В,С ҳарфларига мос сувнинг агрегат ҳолатини аниқланг.

**А\_\_\_\_\_\_**

**В\_\_\_\_\_\_**

**С\_\_\_\_\_\_** [1]

**Балл қўйиш жадвали . 7- синф. І чорак**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Жавоблар | Балл | Қўшимча маълумот |
| 1 | D | 1 |  |
| 2 | Продуцент: 3  Консумент І : 2; 6; 7;  Консумент ІІ: 1; 5; 8;  Консумент ІІІ: 4; 8;  (а) 7-1-8-4 | 2  1 | 4-5 босқичдан турадиган ҳар қандай тўғри занжир |
| 3 | А | 1 |  |
| 4 | 1. С; 2. А, 3. В; | 3 |  |
| 5 | (а) Иккинчи даражали суксесция  (в) Табиий таркиби бузилган экосистема ўрнини бўяш қайта тиклаш процесси | 1  2 | Ҳар қандай мазмунли жавоб |
| 6 | 1. Кўчат ўтқаз 2. Қўриқхоналар ташкил этиш 3. Сув амборини тозалаш | 2 | Ҳар қандай мазмунли жавоб |
| 7 | 1. Бактериялар 2. Замбуруғлар 3.Ўсимликлар | 3 |  |
| 8 | А | 1 |  |
| 9 | 1. 1. 1. | 2 |  |
| 10 | 1. В 2. С 3. А | 3 |  |
| 11 | А. Орган : 1; 6; 7; 9; 11; 12;  Б. Тўқима : 2; 4; 10; 13; 15  В. Ҳужайра: 3;  С. Органлар системаси:5; 8; 14; | 1  1  1  1 |  |
| 12 | (а) Ўсимлик  Вакуол- ҳужайрадаги сув алмашинуви ва тургор қисимини тартибга солади.  Кераксиз моддаларини ажратади | 1  2 |  |
| 13 | А. Қаттиқ В. Суюқ С. Газ | 1 |  |
|  | Умумий балл | 30 |  |