Տեխնիկական առաջադրանք

DrawMaster.am

**Նկարագրություն**

DrawMaster.am – կայք է , որը հնարավորություն է տալիս զարգացնել նկարչական ունակությունները՝ օգնելով նկարել՝ կախված հմտությունից։

Կայքի առանձնահատկությունը կայանում է նրանում, որ կարող ենք ներբեռնել մեր ուզած նկարը և ծրագիրը կգեներացնի նկարելու համար անհրաժեշտ հուշումները։

Կայքում կա հմտությունների մակարդակի ընտրության հնարավորություն, նկարի ներբեռնման հնարավորություն, կամ կայքի բազայում նախապես պահպանված նկարներից մեկի ընտրություն։

Նկար ներբեռնելու դեպքում ծրագիրը մշակում է նկարը, դարձնում մատչելի նկարելու համար, և հմտությունների մակարդակից կախված՝ վերադարձնում տվյալ նկարի ուրվագիծը։

**Մրցակիցներ՝**

Չկան

**Ռեֆերենսներ՝**

1. <https://nabazabih.com/> դուր են գալիս թերթման անիմացիաները և էջերի մկնիկի դիրքից կախումը
2. https://www.worthitdocs.com/ դուր է գալիս կոնտենտի դասավորվածությունը կայքում

**Կայքի խնդիրները՝**

1. Օգտատերը պետք է հեշտ կողմնորոշվի կայքում;
2. Պետք է ցուցադրված լինեն կայքի տված հնարավորությունները;

**Թիրախային լսարան՝**

* 3-12 տարեկան երեխաները , որոնք տիրապետում են համակարգչին;
* Ծնողները, որոնք ցանկանում են նկարել սովորեցնել երեխային;
* Ծնողները, որոնք ուզում են երեխային զբաղեցնել հետաքրքիր և օգտակար զբաղմունքով։

**Օգտատիրոջ սպասելիքները**

* Օգտատերն ակնկալում է ստանալ ընկալելի քայլեր նկարելու համար;
* Օգտատերը ցանկանում է վստահ լինել քայլերի ոչ բարդ լինելու մեջ;
* Օգտատերը ցանկանում է, որ երեխային հետաքրքիր լինի այդ տարբերակով ուսուցումը;

**Օգտատիրոջ վախը**

* + Օգտատերը վախենում է, որ կարող է իր ներբեռնած նկարը բարդ լինի նկարել;
  + Օգտատերը վախենում է, որ կարող է կայքը բավարար հետաքրքիր չի լինի երեխայի համար:

**Կայքի տարբերակների մշակում**

• Desktop տարբերակի մշակում:

**Կայքի ֆունկցիոնալությունը**

1. Գլխավոր էջ

• Նավիգացիյա

• Կայքի ֆունկցիոնալության հետ ծանոթություն

• Անցում նկարի ընտրությանը

1. Նկարի ընտրություն
   * Բազայում գրանցված նկարների կատալոգ;

* Նկարի ներբեռնման կոճակ;
* Հմտությունների մակարդակի ընտրություն:

1. Մեր մասին

• Տեքստ + ֆոտո + վիդեո

1. Նկարման էջ

• Էջի մի կեսում օրգինալ նկարը՝ սև և սպիտակ տարբերակով՝ առավելագույնս հարմարեցված նկարելու համար;

• Էջի մյուս կեսում՝ կախված հմտություններից՝ կետագծերով նկարը։ Որքան հմուտ՝ այնքան քիչ կետերով։

1. Կոնտակտներ

• Հեռախոս/ Էլ․հասցե/ Քարտեզ/ Հասցե:

1. Էջ 404

**Ժամկետ(Deadline)**

1 Փետրվար, 2021

**Ծառայությունների արժեքը**  
Անվճար