

## NAVODILA ZA DELO OD DOMA ZA NEOBVEZNI IZBIRNI PREDMET UMETNOST

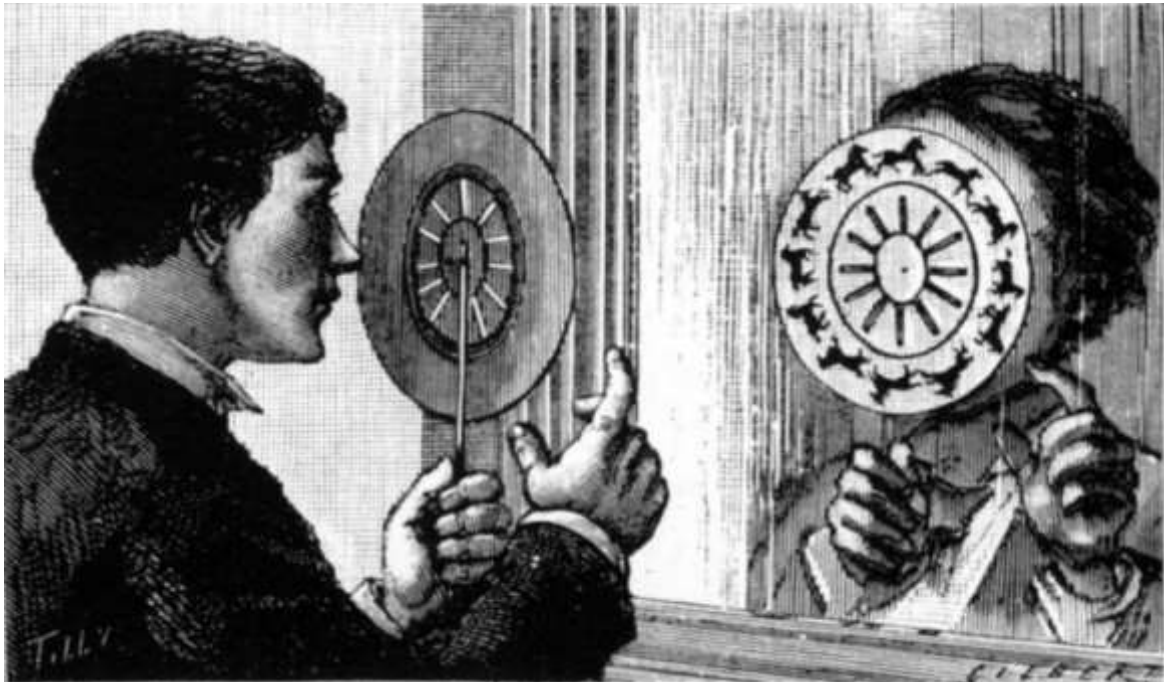
TEDEN 25. 5. – 29. 5. 2020

Drage učenke in učenci!

Ta teden se bomo spet ukvarjali z *animacijo* in *optičnimi igračkami*.

Poglej si ta filmček (klikni na obarvano besedo): [OPTIČNE IGRAČE](#).

Danes in v naslednjih urah našega predmeta bomo izdelali optično igračo *fenakistoskop*.



FENAKISTOSKOP (čarobno kolo) je optična igrača iz tršega kartona okrogle oblike, ki je razdeljen na 8 do 12 enakih delov, v vsakem pa je narisana risba, ki se od prejšnje nekoliko razlikuje. Ko zavrtimo krog in pogledamo v ogledalo, risbe oživijo.

Poglej si ta filmček:

[FENAKISTOSKOP - IDEJE](#)

Čas, ki ga bomo namenili za to ustvarjanje:

4 šolske ure

**Materiali in potrebščine:**

- karton ali trši papir velikosti vsaj 20 x 20 cm (uporabiš lahko embalažo od hrane, čevljev, ...),
- ravnilo,
- šestilo,
- svinčnik,
- radirka,
- škarje,
- črn flomaster,
- barvni svinčniki,
- bucika ali risalni žebliček,
- plutovinast zamašek,
- lesena paličica z ostro konico,
- ogledalo.

**Izdelava:**

**Najprej preberi navodila in si oglej vse filmčke.**

**Likovno nalogo lahko opraviš vse hkrati v enem delu ali pa si delo razdeliš na več časovnih enot in jih izpelješ v več dnevih.**

**Časa imaš veliko: fenakistoskop končaj in oddaj do 18. 6. 2020.**

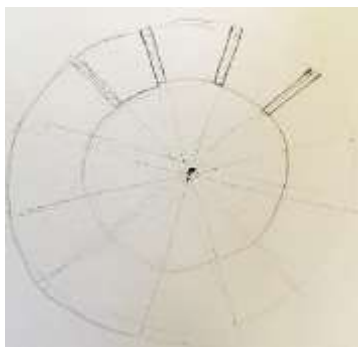
**Gremo na delo 😊**

Na svetel karton ali trši papir šestilom nariši krog s **premerom 20 cm** (šestilo s pomočjo ravnila raztegni na 10 cm veliko razdaljo med krakoma).

S pomočjo šestila in ravnila ga razdeli na 12 enakih delov (glej v prvem delu filmčka [KAKO NAREDIM FENAKISTOSKOP 1](#)).

V velik krog s šestilom nariši še enega manjšega s polmerom 7 cm – konico zapiči v središče velikega kroga.

Po črtah na robu kroga s škarjami zareži 3 cm dolge in približno 2 mm široke reže – od zunanega roba velikega kroga do manjšega kroga. Postopek si poglej v filmčku [KAKO NAREDIM FENAKISTOSKOP 2](#) in na skicah spodaj:



Zdaj imaš vse pripravljeno za **zgodbo**. Zamisli si neko gibanje, recimo

poskoki žoge

ali nastajanje mavrice

ali fanta, ki teče,

ali rožo, kako raste,

ali metulj, ki razpira krila ,

ali ...

Nekaj idej si dobil/a v prvem filmčku, gotovo se sam/a spomniš še kaj zanimivega 😊

Gibanje razdeli v **12 stopenj** in vsako nariši v en del kroga. Vsaka risba naj bo malenkost drugačna, z majhno spremembo.

Riši s svinčnikom. Ko si zadovoljen/zadovoljna z risbo, jo prevleči s črnim flomastrom.

Vse črte s svinčnikom poradiraj.

Če želiš, lahko risbo tudi pobarvaš z barvnimi svinčniki.

Zdaj pa še zaključek:

Ko končaš z risanjem, pripravi risalni žebliček, plutovinast zamašek in leseno paličico. Krog z risbami in vse te potrebščine sestavi tako, kot lahko vidiš v tem filmčku: [OD 2.20 NAPREJ](#). Sestavi tako, da ne bo pretesno skupaj in da se krog lepo vrti.

Ko končaš, se postavi pred ogledalo na oddaljenost približno 20 cm. Krog drži pred obrazom tako, da so risbe obrnjene proti ogledalu. Z eno roko držimo palčko s krogom, z drugo pa zavrti krog. Čisto od blizu gledamo skozi zareze. Osredotoči se na eno točko in opazil/a boš gibanje. 😊😊



Ko zaključiš z delom, ga fotografiraj ali posnemi kratek video, posnetek pa pošlji na moj novi e- naslov [duska.vlasic@osmetlika.si](mailto:duska.vlasic@osmetlika.si).

Če imaš kakšno vprašanje ali potrebuješ nasvet, mi piši na zgornji naslov.

*Vsem želim veliko ustvarjalnega navdiha in veselja pri ustvarjanju!*

*Zelo se veselim vaših animacij!*

Vaša učiteljica Duška Vlašič