

Mramorne čestitke

Ove godine izradite maštovite i nadasve efektne „mramorne“ čestitke za blagdane primjenjujući znanje iz kemije o smjesama i hidrofobnim molekulama te likovnu tehniku marmoriranja. Riječ je zapravo o drevnoj egipatskoj tehnici kojom su tadašnji umjetnici stvarali „mramorni efekt“ na papirusima.

Vratimo se dakle u povijest, zamislimo da smo drevni egipatski umjetnici i uz pomoć likovno-tehničkih sredstava iz likovne mape i svakodnevnog života stvorimo čestitke i ukrase ne samo specifičnog izgleda i teksture nego i mirisa.



Likovno-tehnička sredstva

- različite vrste papira iz likovne mape za postizanje različitih učinaka
- krema za brijanje ili pjena za kosu različitih mirisa, primjerice miris mentola ili neka cvjetna aroma učinit će vaše mramorne čestitke mirisnima
- crvena, zelena, plava i žuta boja za hranu, tinte ili akrilne boje
- pladanj ili posuda dovoljno veliki za dimenzije papira
- jednokratne plastične pipete ili kapaljke za oči za svaku boju
- 1 žlica, 1 vilica ili čačkalica
- spužvica ili tkanina za brisanje i papirnati ručnici
- novine za zaštitu radne površine i jednokratne plastične rukavice.

Postupak

1. Žlicom ili lopaticom razmažite tanak, vrlo plitak sloj kreme za brijanje po dnu pladnja ili posude.
2. Pipetom ili kapaljkom nakapajte površinu kreme za brijanje bojama po vašem izboru.
3. Vilicom ili čačkalicom nježno napravite „valove“ boja preko kreme za brijanje. Budite oprezni da se boje ne pomiješaju međusobno.
4. Lagano položite papir po vašem izboru na obojenu smjesu.





5. Nježno prijedite papirnatim ručnikom po papiru da se boja ravnomjerno rasporedi, a zatim ga veoma oprezno izvadite držeći ga za vanjske rubove.
6. Položite papir s obojenom stranom okrenutom prema gore te na njega položite papirnati ručnik da upije višak smjese. Ako je potrebno, ponovite postupak dok ne uklonite višak smjese.
7. Ostavite obojeni papir da se osuši i ako je potrebno, izgllačajte ga na niskoj temperaturi.

Papir za izradu čestitki je spreman, a učenike viših razreda možete potaknuti da opišu i objasne postupak, odnosno praktičnu primjenu gradiva koje su učili na kemiji o smjesama i hidrofobnim molekulama ili zamolite učitelja kemije da pojasni te procese.



Od tako pripremljenoga papira možete izrađivati i razne božićne ukrase. U razredu napravite izložbu svojih šarenih i mirisnih čestitki ili ukasite učionicu, a vjerujemo da će i na školskom božićnom sajmu ti predmeti biti jedinstveni. U sklopu razredne inicijative možete ih poslati u bolnice, domove za djecu te stare i nemoćne, da u ovo adventsko vrijeme i na nastavi likovne kulture učenike potaknemo na duh zajedništva i solidarnosti.

