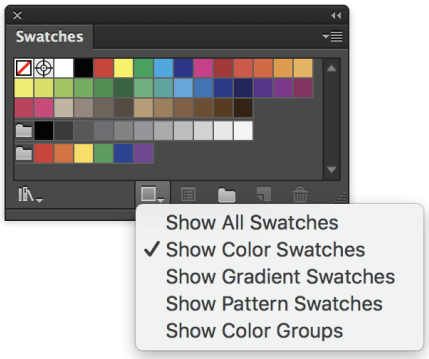
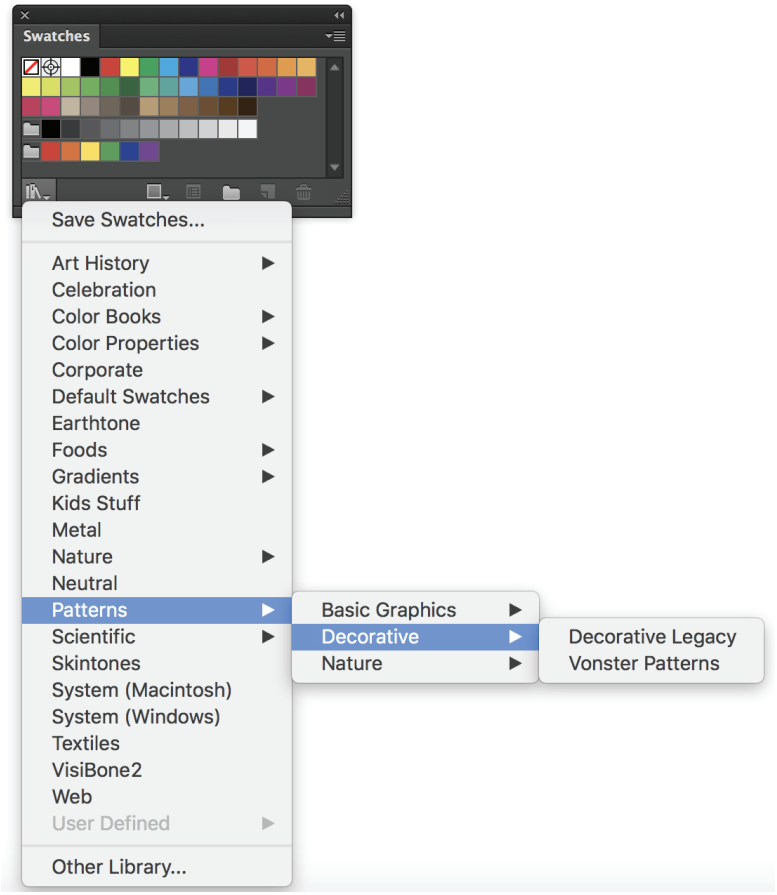
Raštai. Raštų kūrimas

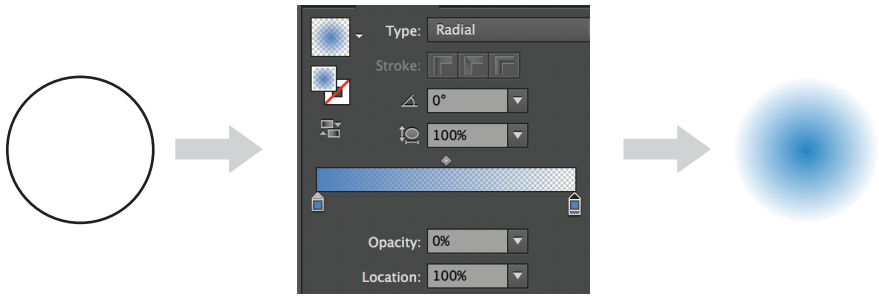
Standratinius Adobe Ilustrator raštus galima rasti spalvų paletėje **Swatches**. Jeigu nematote jokio rašto pavyzdžio, gali būti, kad Swatches paletėje pasirinktas filtras ir raštai slepiami. Tuomet reikia pasirinkti **Show Pattern Swatches** arba **Show All Swatches.**



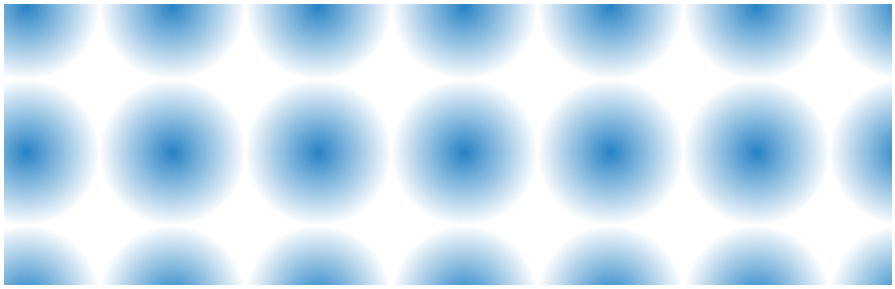
Kitus standratinius Adobe Ilustrator raštus, kurių paprastai nesimato **Swatches** paletėje, galite susirasti spalvų bibliotekoje (Swatches paletės apačioje, kairiajame kampe) pasirinkę **Patterns...** Pasirinkti raštų pavyzdžiai iškart atsiras **Swatches** paletėje.



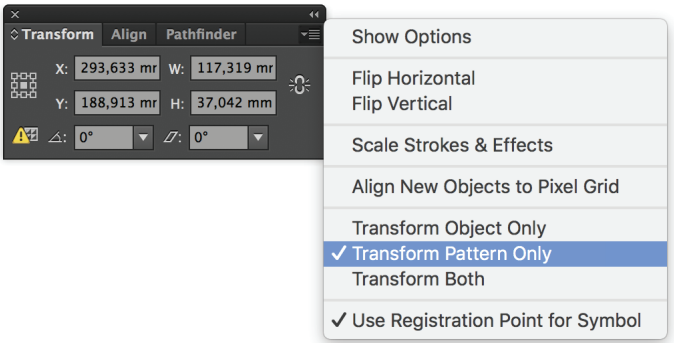
Raštų pasirinkimo gausiu negalima pavadinti, tačiau raštus galite susikurti patys. Tam reikia nusipiešti norimą objektą, pavyzdžiui, apskritimą. Nuspalviname jį panaudodami radialinį (spindulinį) gradientą.

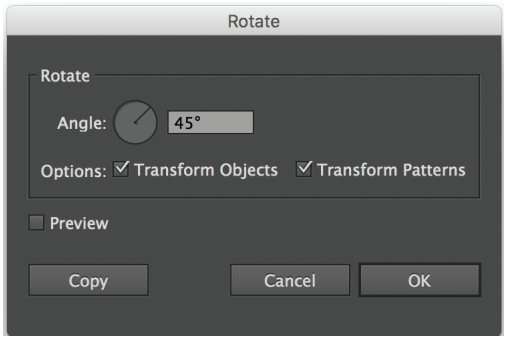


Pažymime apskritimą ir nutempiame jį į **Swatches** paletę. Toliau galima nupiešti objektą ir jį nuspalvinti:

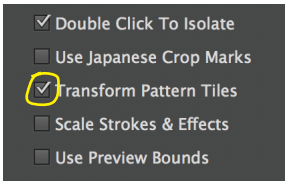


Keičiant stačiakampio dydį ar vietą kart kis ir raštas. Tačiau kartais reikia, kad objekto užpildas būtų fiksuotas ir nekistų, pavyzdžiui, perkeliant jį į kitą vietą. Tam galite **Transform** paletėje arba atliekant bet kokį objekto transformavimą (sukimas, didinimas, perkėlimas...) pasirinkti **Transform Patterns**.

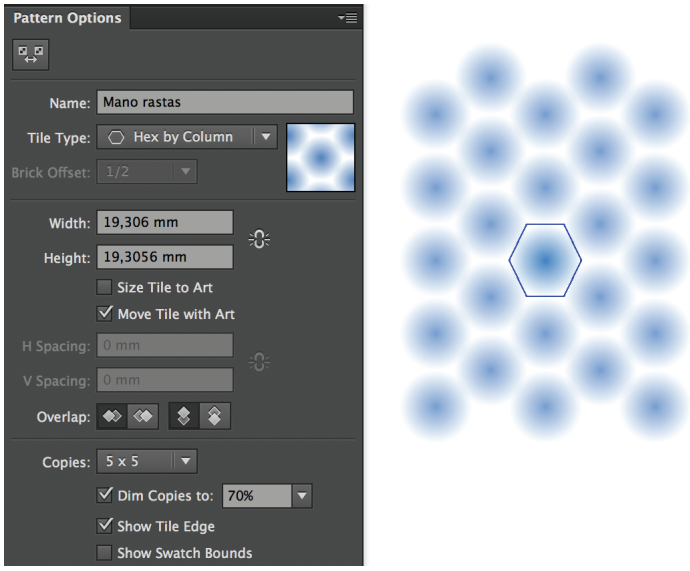




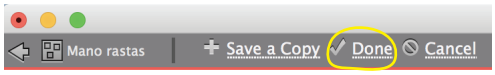
Taip pat raštų transformavimas priklauso nuo Illustrator nustatymų Preferences>General:



Nutempiant objektą į **Swatches** paletę sukuriamas pats paprasčiausias rašto variantas, tačiau galima varijuoti raštą kuriančių objektų išdėstymu. Tam tikslui būtina naudoti meniu komandą **Object>Pattern>Make**, kai pasižymite reikiamą objektą.



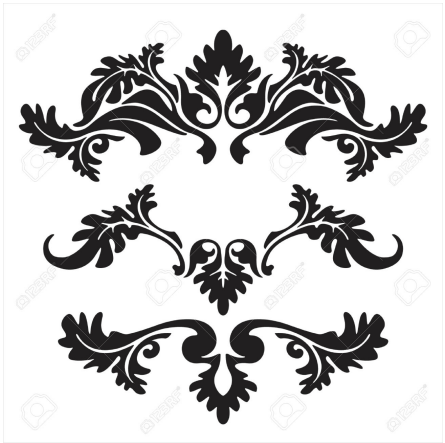
Kai rezultatas tenkina, susikurtą raštą galima išsaugoti:



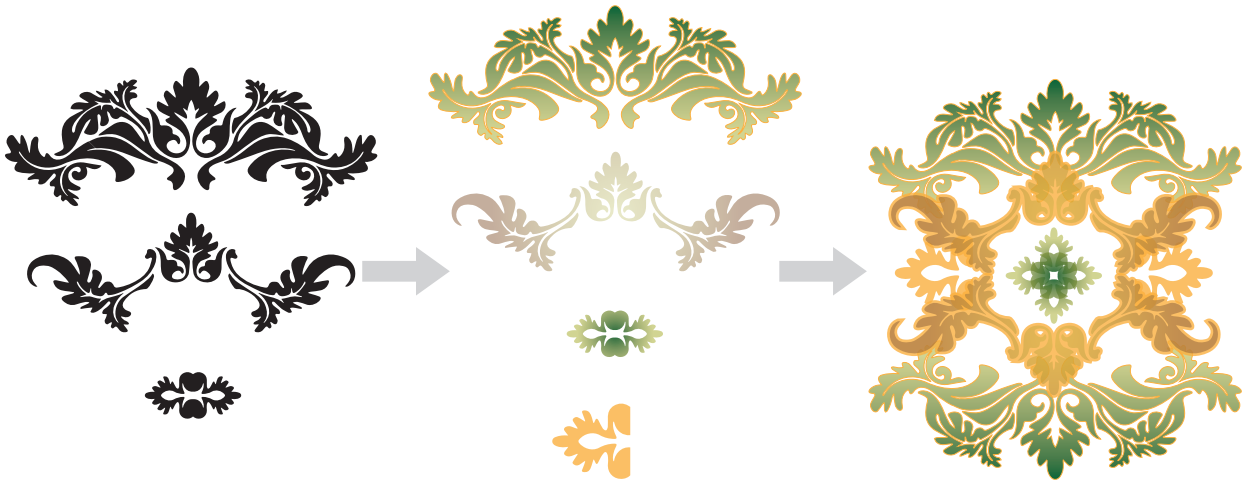
Susikurtą raštą galima redaguoti **Object>Pattern>Edit**.

Sudėtingesnį raštą galima sukurti naudojant daugiau objektų su įvairiais užpildais, gradientais, keičiant permatomumą ir t.t.

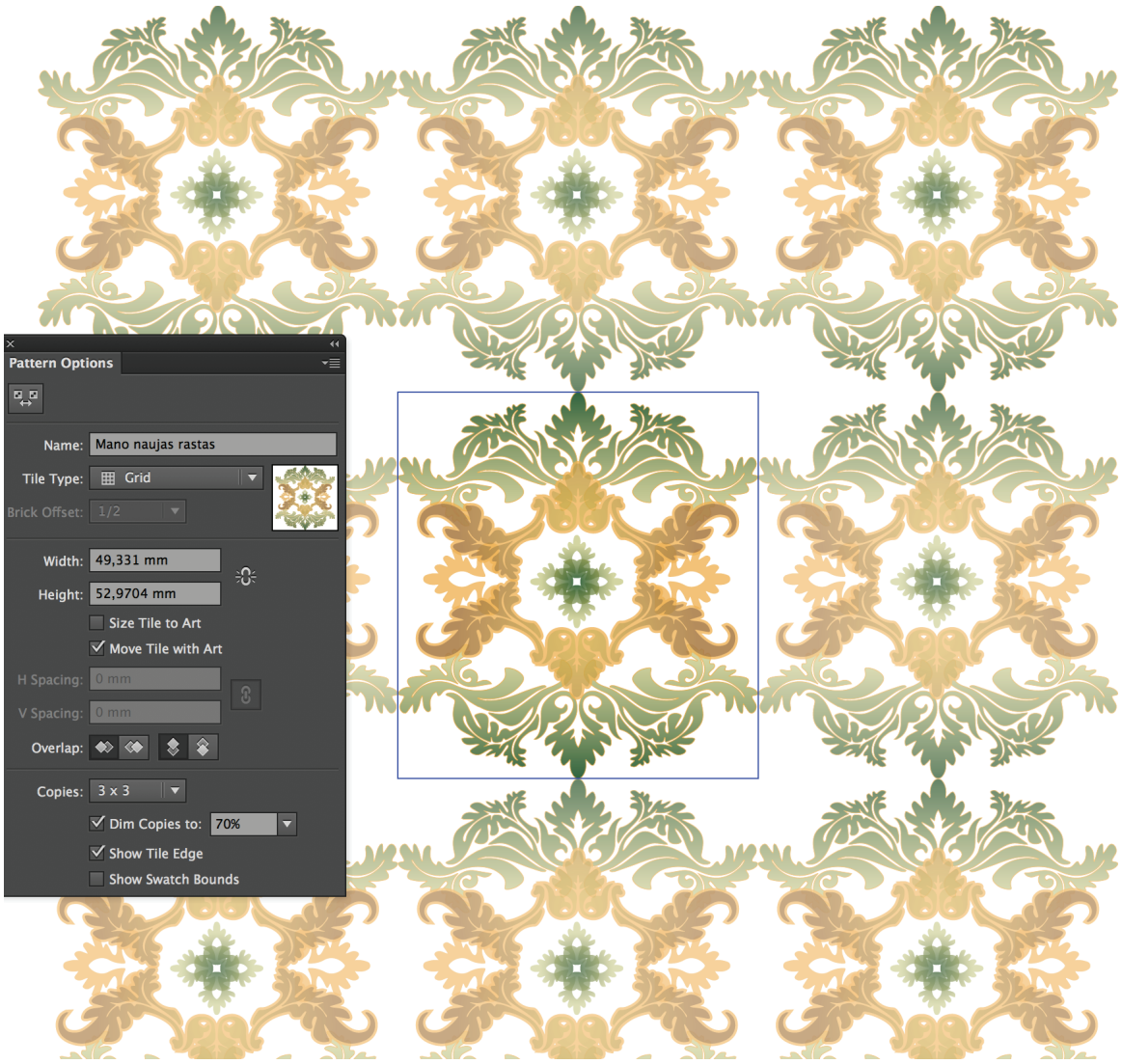
Kuriant raštus galima panaudoti įvairius ornamentus. Jie turi būti vektoriniai. Taškinės grafikos ornamentą galima įsikelti į Illustrator ir vektorizuoti naudojant **Image Trace**.



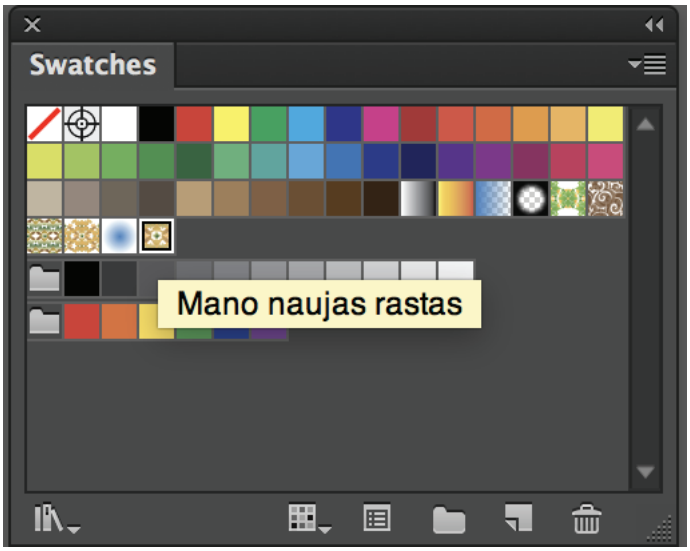
Vektorizuoti objektai išskiriami (Expand), nuspalvinami gradientiniais užpildais panaudojant permatomumą ir iš šių elementų sukuriamas būsimo rašto pavyzdys.



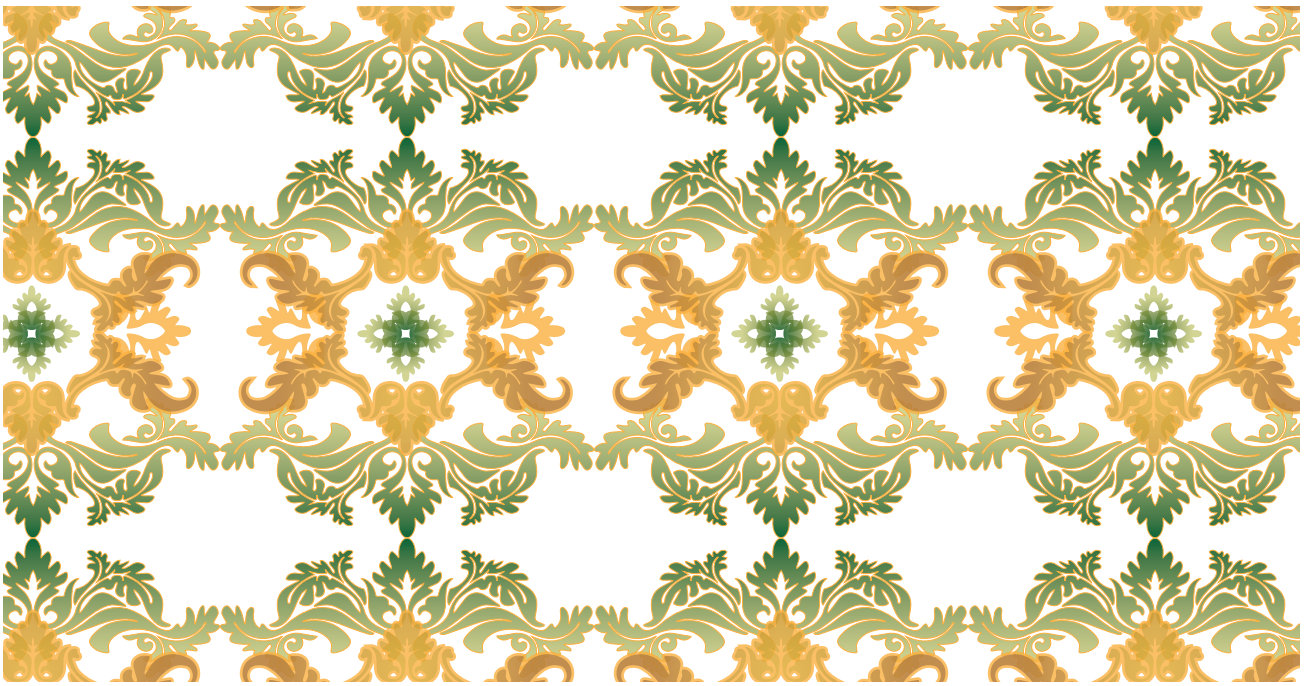
Toliau kuriamas raštas:



Sukūrus raštą (pasirinkus Done) jis iškart atsiranda **Swatches** paletėje:



Rezultatas:

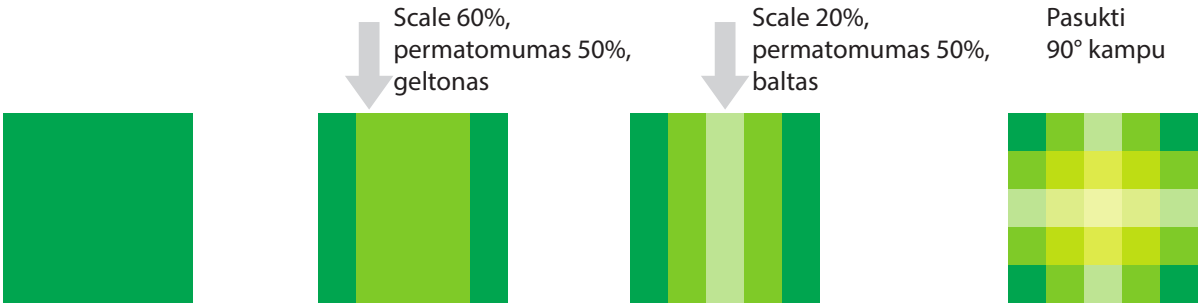


Kiti raštų pavyzdžiai

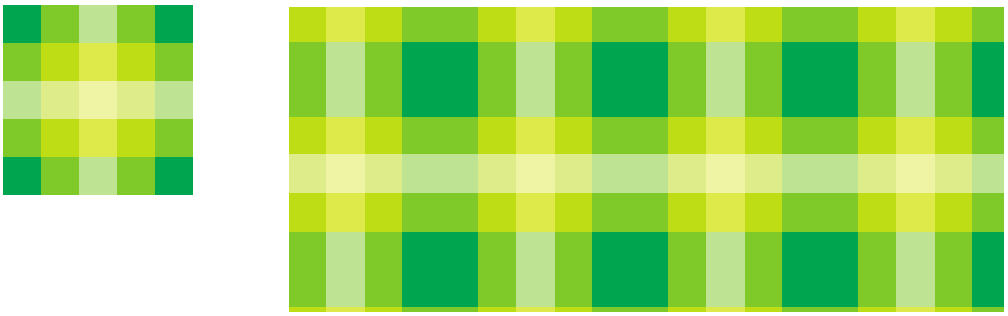
Nusipiešiame kvadratą, kurio kraštinė būtų lygi 25 mm. Nuspalviname žaliai.

Naudodami **Scale** įrankį sukuriame kopiją, kuri būtų tokio pat aukščio, o plotis būtų sumažintas 60%. Nuspalviname geltonai, permatomumą (opacity) padarome 50%. Toliau dar kartą naudodami **Scale** įrankį sumažiname išorinį kvadratą horizontaliai 20%, tik nuspalviname jį baltai, permatomumas 50%.

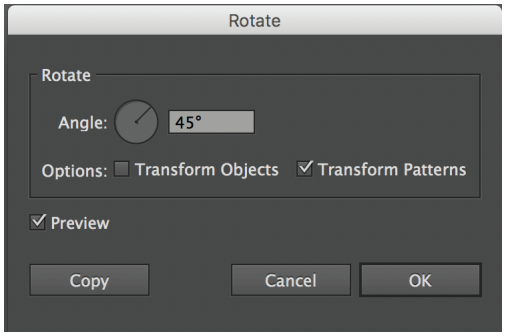
Toliau pažymime vidinius stačiakampius ir naudodami sukimo įrankį sukuriame kopiją, kurioje objektai būtų pasukti 90° kampu.



Galima kurti raštą perkeliant į **Swatches** paletę. Juo nuspalviname nupieštą didesnį stačiakampį.



Pažymėję stačiakampį ir spragtelėję ant sukimo įrankio atidarome **Rotate** dialogo langą. Tačiau šį kartą suksime ne objektą, o raštą. Šiam tikslui reikia pažymėti **Transform Patterns** ir parašyti sukimo kampo reikšmę.

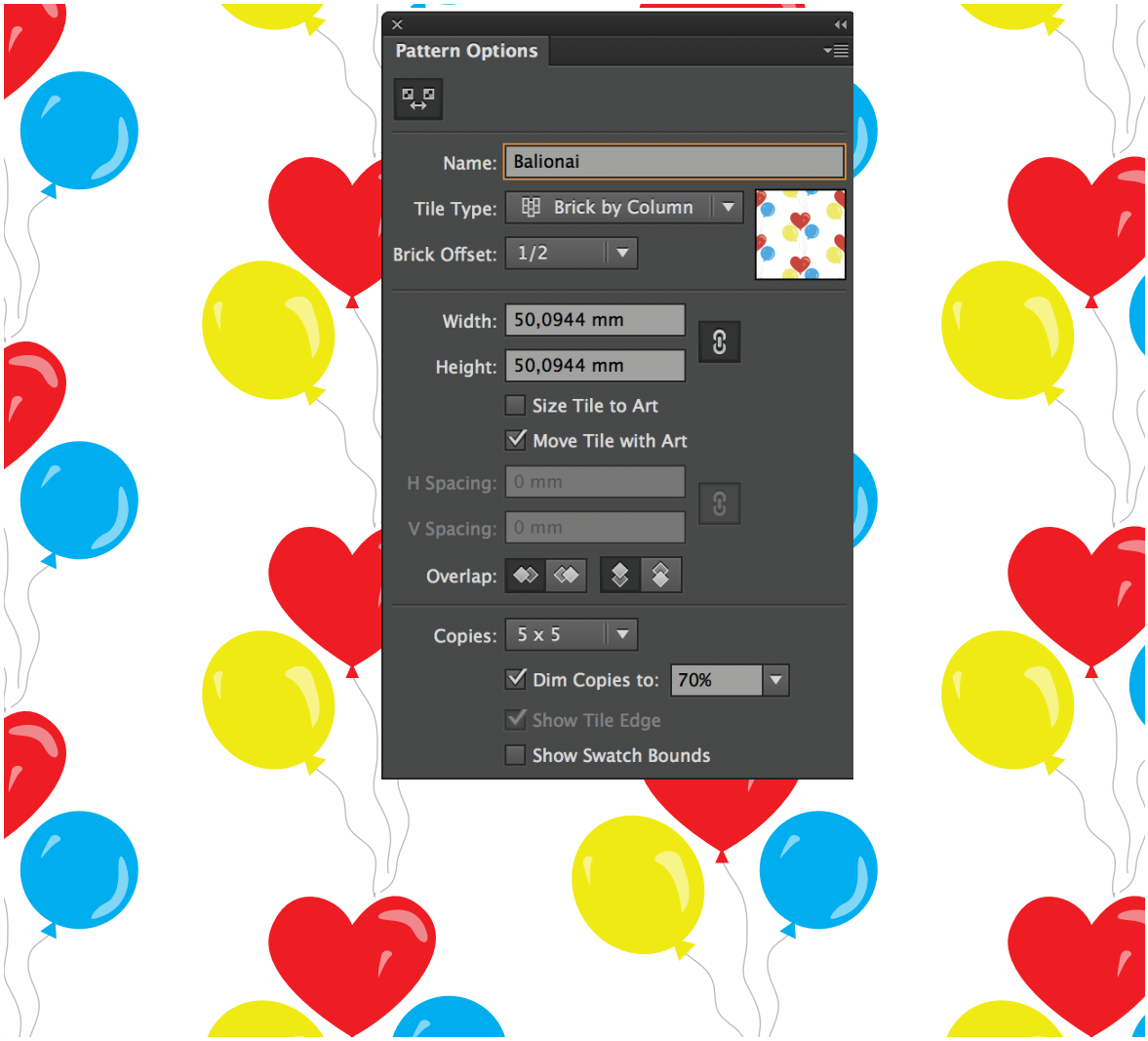




Nusipiešiame 3 pakankamai paprastus vektorinius objektus – skirtingų formų bei spalvų balionus.

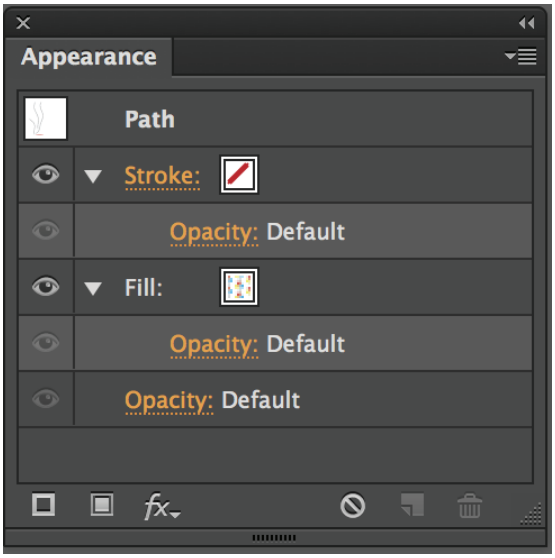


Juos pažymime ir naudojame meniu komandą Object>Pattern>Make. Pasirenkame, kad balionų išdėstymas rašte būtų "kaip plytų" (Brick by Column):

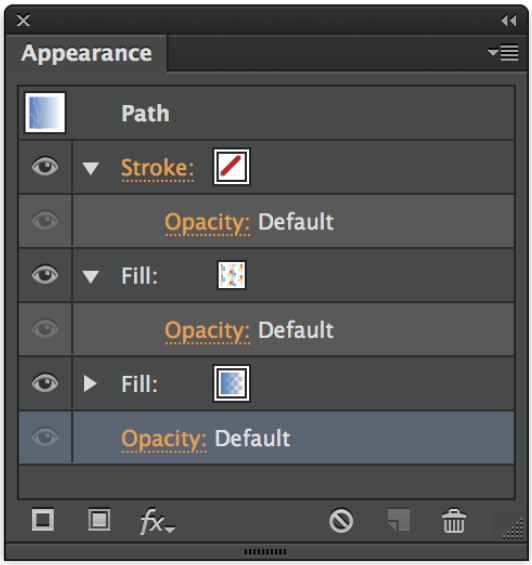


Toliau bandysime pakeisti sukurtą raštą panaudojant gradientinį foną.

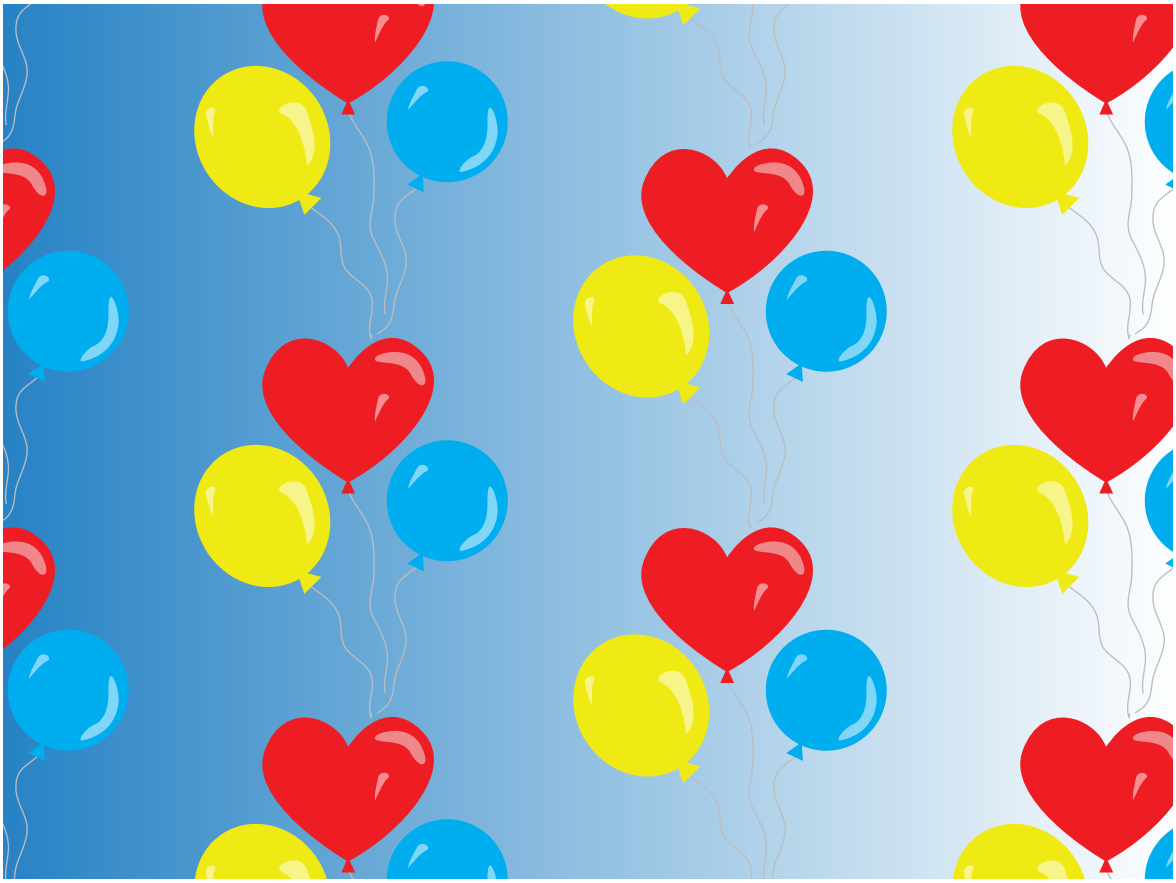
Šiam tikslui atsidarome **Appearance** paletę



Sukuriame naują užpildą naudojant paletės meniu punktą Add New Fill arba dubliuojame esamą – pažymime eilutę Fill, kur matosi panaudoto fono piktograma ir paspaudžiame paletės apačioje esantį mygtuką Duplicate Selected Item. Abiem atvejais Appearance paletėje atsiras antra užpildo Fill eilutė, kurioje galima pasirinkti Swatches paletėje esantį Fading Sky gradientinį užpildą. Naudojant gradiento įrankį galima keisti gradiento kryptį. Tik gradientinis užpildas Appearance paletėje turi būti po rašto užpildo, nes kitaip jis uždengs balionus ir jų nesimatys.



Turėtume gauti štai tokį rezultatą:



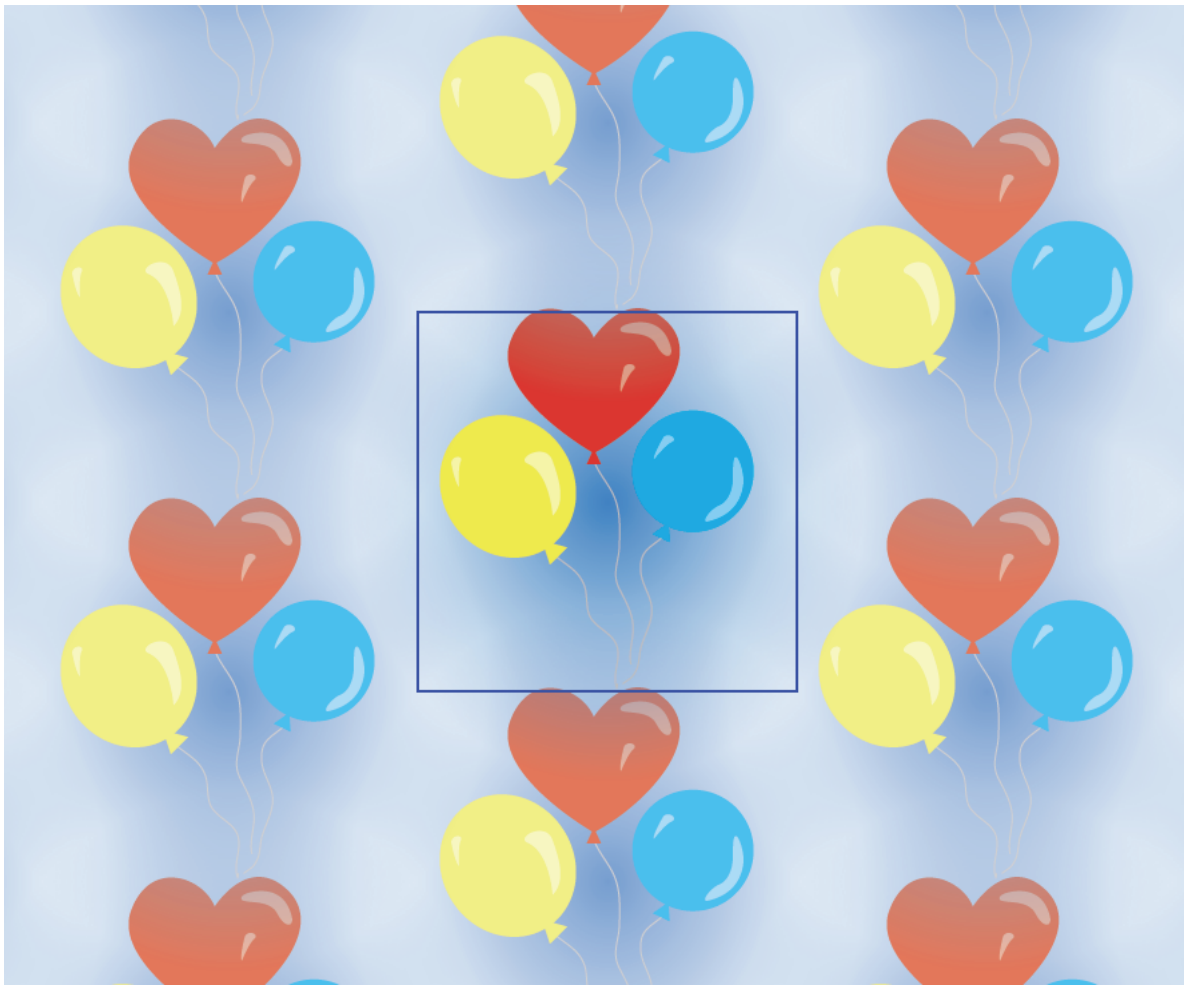
Šiame pavyzdyje nors ir pakoregavome raštą pridėdami foną, tačiau Swatches paletėje išliks pradinis variantas.

Jeigu norite koreguoti sukurtą raštą, galite tiesiog dukart spragtelėti ant to rašto pavyzdžio Swatches paletėje. Tiesa, prieš tai galite dubliuoti susikurtą raštą, kad keičiant, redaguojant jo nesugadintume.

Galime susikurti štai tokį objektą, kuriam pritaikytas skritulinis (radialinis) gradiento užpildas. Pažymėjus šį objektą reikia nusikopijuoti (Cmd+C).



Toliau spragtelime ant rašto pavyzdžio Swatches paletėje. Matome tokį pat vaizdą kaip ir kuriant raštą. Vienas rašto elementas visada bus išskirtas, ryškesnis. Padedame nukopijuotą objektą už balionėlių (Cmd+B arba Edit>Paste in Back). Toliau keičiame jo vietą dydį bei išsaugome redaguotą raštą.



Gautas rezultatas:

