

Geometric pattern zadání

Vaším úkolem je vytvořit program, pomocí něž vygenerujete edici obrázků s geometrickým vzorem (např. obrázky, které byste mohli chtít použít jako pozadí pro vaši plochu či jako tapetu).

Důraz je kladen na generativní tvorbu, tedy váš program by měl být schopen vytvořit rozdílné výstupy, ať už na základě náhody, matematické funkce, či uživatelské interakce jako třeba pohyb myši.

Odevzdáváte svůj kód (určitě moc pěkně okomentovaný, že ano) + edici 5-10 obrázků ve formátu jpg / png.

Deadline: 10. října 2018 12:00

PÁR TIPŮ

Pro export obrázků využijte kombinaci funkcí `fullScreen` + `saveFrame`.

Pro případné zájemce o postprocessing vašich výstupů – nastudujte si funkce `beginRecord` a `endRecord`, které vám umožní vykreslit objekty nejen na plátno, ale i jako vektory do PDF souboru.

Ukázka možného řešení. (Ehm, můj první processingový program)

