

Geometria oczami młodego artysty - HAFT MATEMATYCZNY

W naszej szkole od września ruszyły zajęcia dodatkowe z matematyki z wykorzystaniem haftu matematycznego prowadzone przez p. Mariolę Kuduk.

Haft matematyczny to technika ozdabiania, szycia według określonego wzoru, dzięki której uczniowie rozwijają swoją wyobraźnię i kreatywność. Na haft matematyczny składają się linie szyte według kilku wyuczonych zasad, których umiejętne zastosowanie pozwala na osiągnięcie efektownych kształtów i form, sprawiających wrażenie iluzji optycznej. Haft to także ciekawa forma spędzania wolnego czasu i tworzenia obrazów - nowoczesnych dzieł sztuki w oparciu o matematykę.

W ramach zajęć uczniowie będą rozwiązywać zadania z geometrii treścią nawiązujące do wyszywanej figury geometrycznej. Dzięki temu uczniowie będą mogli „dotknąć rękami” figur geometrycznych.

Przedstawiamy relację fotograficzną z zajęć dotyczącą wielokątów i ich przekątnych.