

"OBWODY I POLA PROSTOKĄTÓW I KWADRATÓW W PRAKTYCE" - WYKORZYSTANIE MATERIAŁÓW ZAKUPIONYCH W RAMACH PROJEKTU "LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI" NA LEKCJACH MATEMATYKI

2023-04-12

16 marca 2023 roku
w klasie 4a
i 12 kwietnia 2023
roku w klasie 4b
zostały
przeprowadzone
zajęcia z matematyki,
których głównym
celem było praktyczne
wykorzystanie
umiejętności
obliczania obwodów
i pól prostokątów
i kwadratów.



- Uczniowie pracujący w parach, wyposażeni w nici, igły, ozdobne taśmy oraz podkładki do wyszywania o formacie A4 mieli za zadanie:
- wyciąć z podkładki dwie figury: kwadrat i prostokąt o zadanych polach (do wyboru dwie wartości spośród podanych): 100 cm^2 , 81 cm^2 , 160 cm^2 , 126 cm^2 , 64 cm^2 , 144 cm^2 ,
 - każdą z wyciętych figur obszyć ozdobną taśmą, obliczając uprzednio, ile materiału będzie im potrzebne do realizacji tego celu.

Zarówno uczniowie z klasy 4a jak i z klasy 4b rewelacyjnie sobie poradzili. Oprócz umiejętności matematycznych sprościli takim wyzwaniom jak nawlekanie nici na igłę czy szycie.

Zajęcia w obu oddziałach przeprowadziła pani Beata Kołodziej