

# Проект «Изготовление моделей

## пространственных тел»

Цель проекта: практическое  
применение знаний и умений  
по вычислению площадей  
поверхности

Участники: ученики 6-х классов

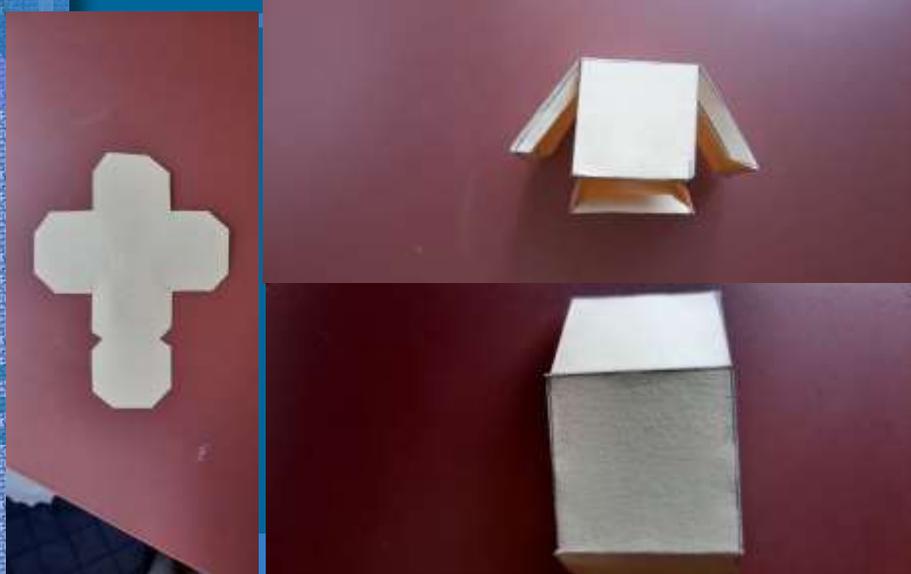
Руководитель проекта:

Виктория Колесникова

«Габийос» прогимназия

2021-05-2021-06

## Шокун Даша, 6а



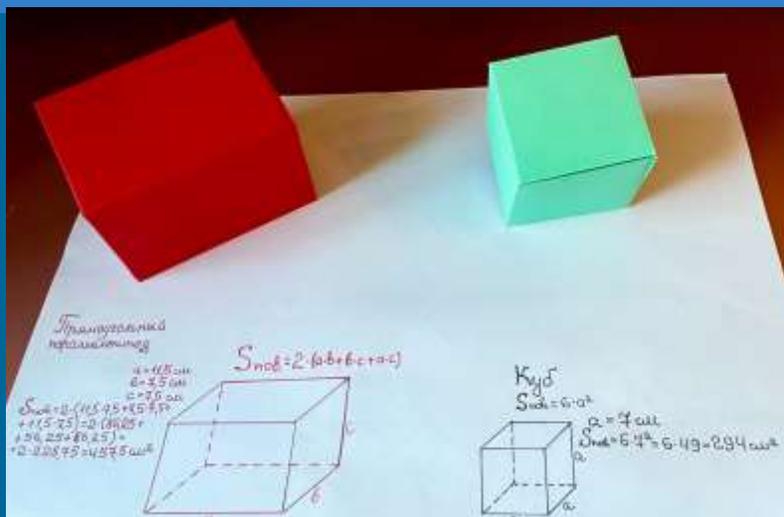
## Шокун Даша, ба



## Шокун Даша, ба



## Шокун Даша, ба



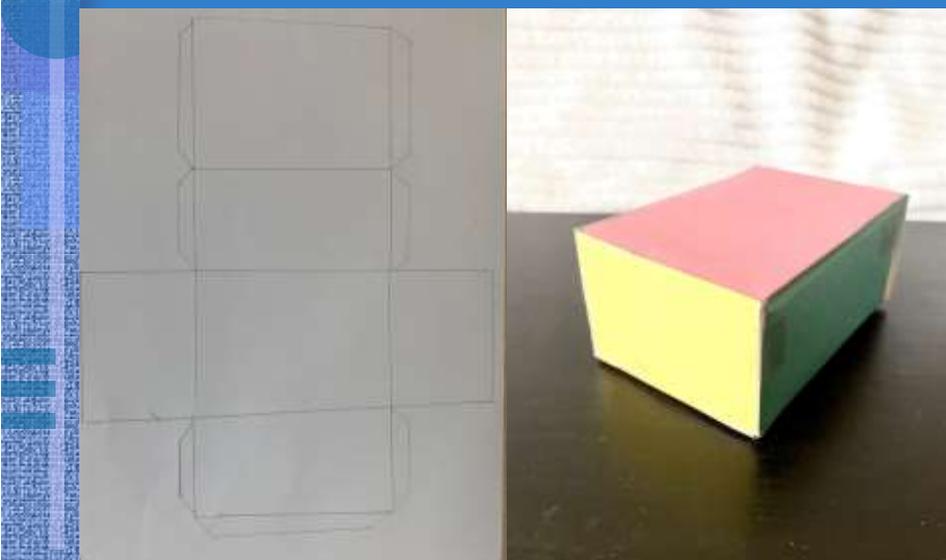
## Айсель Джафарова, ба



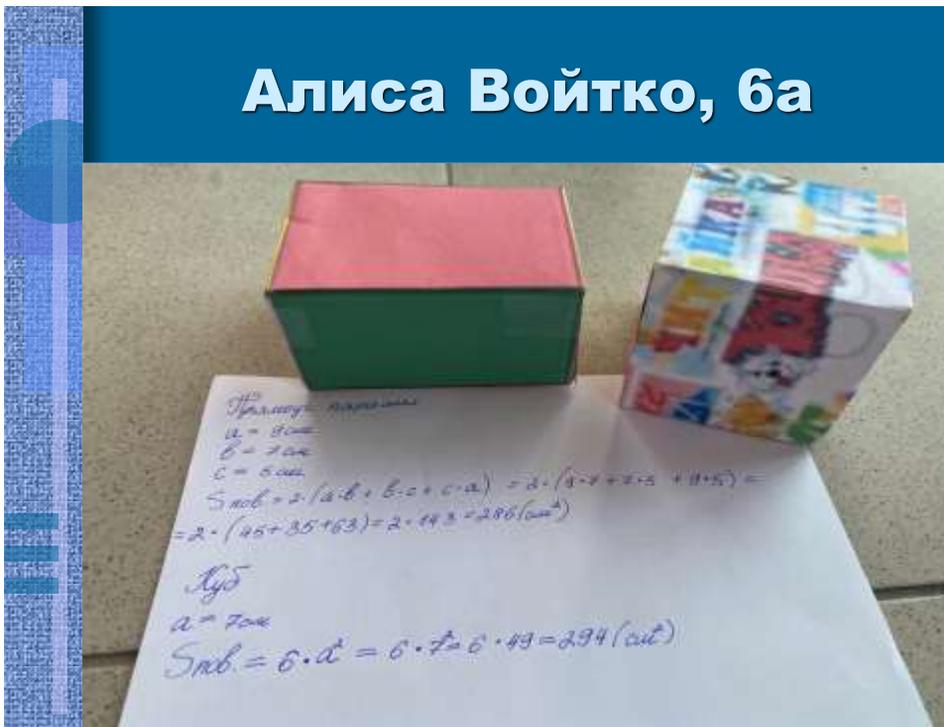
## Алиса Войтко, ба



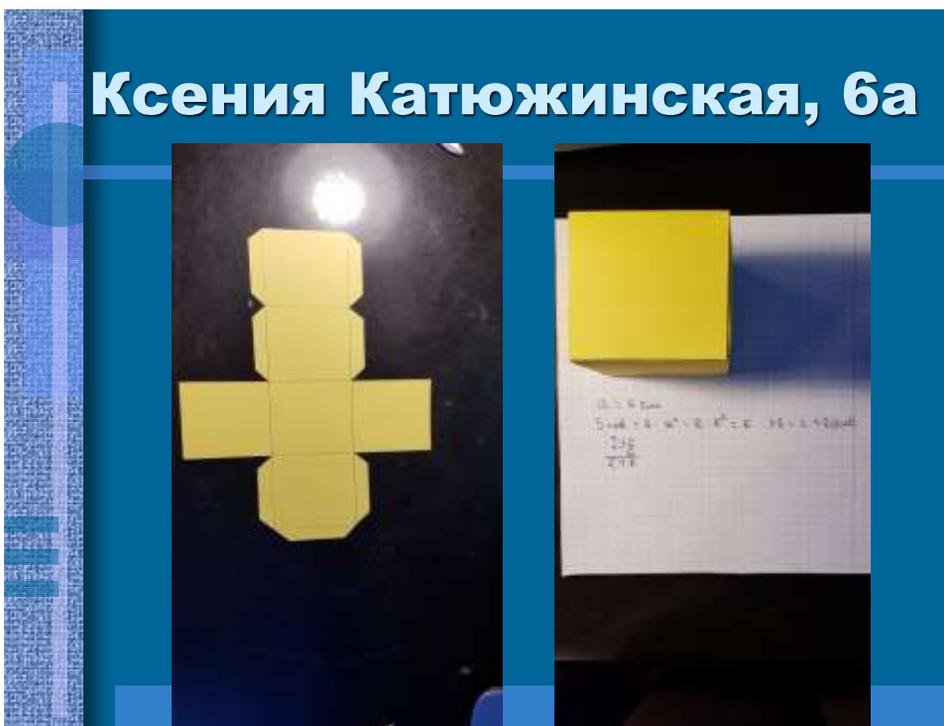
## Алиса Войтко, ба



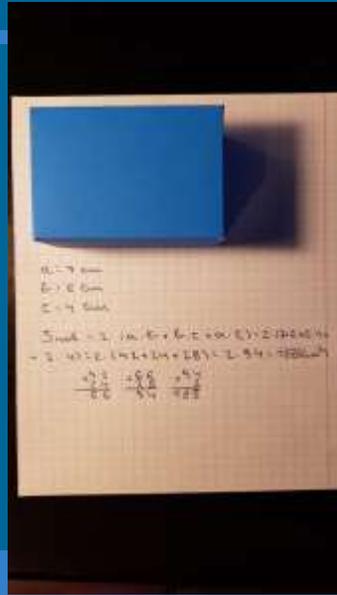
## Алиса Войтко, ба



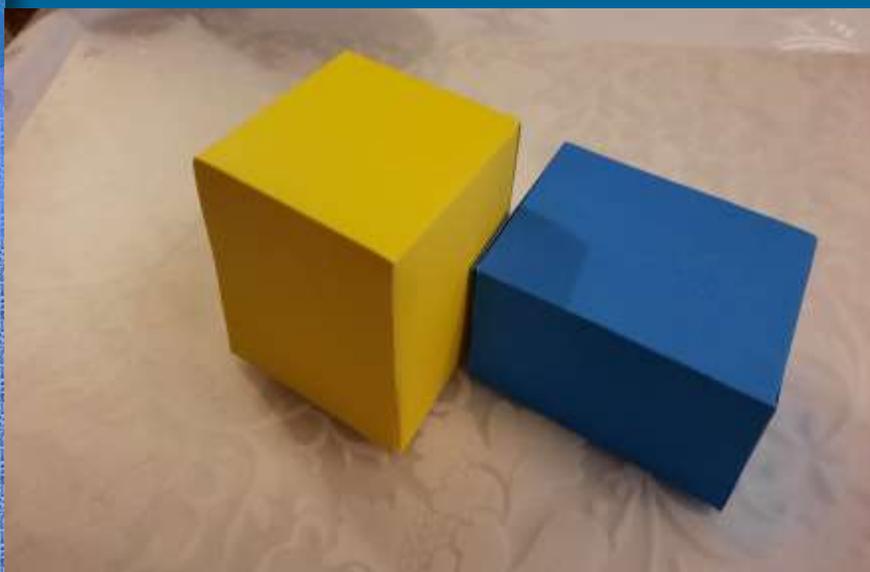
## Ксения Катюжинская, ба



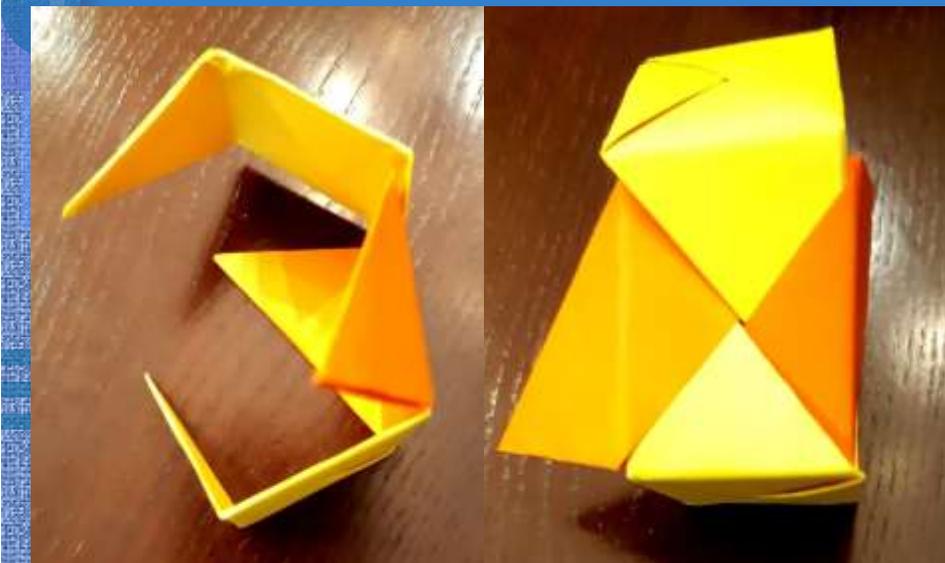
## Ксения Катюжинская, ба



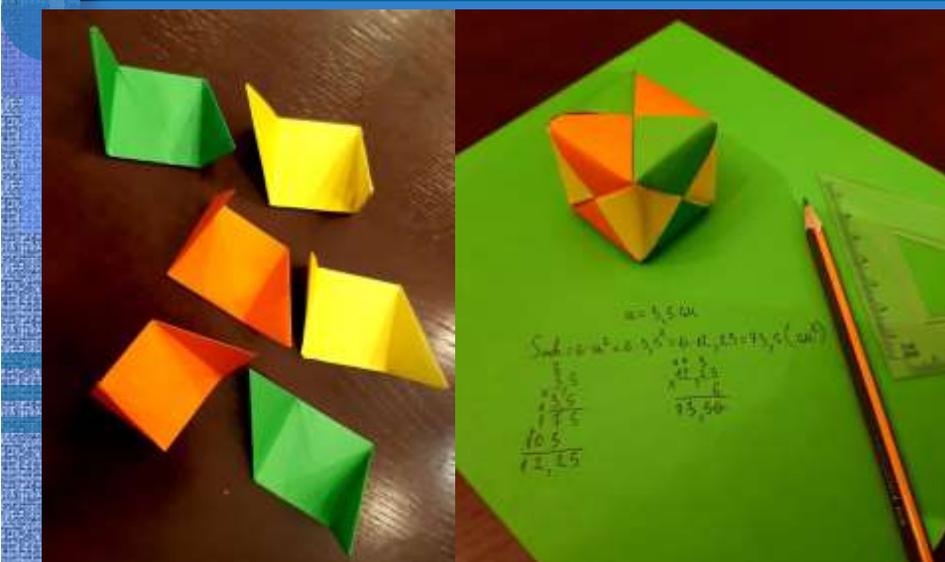
## Ксения Катюжинская, ба



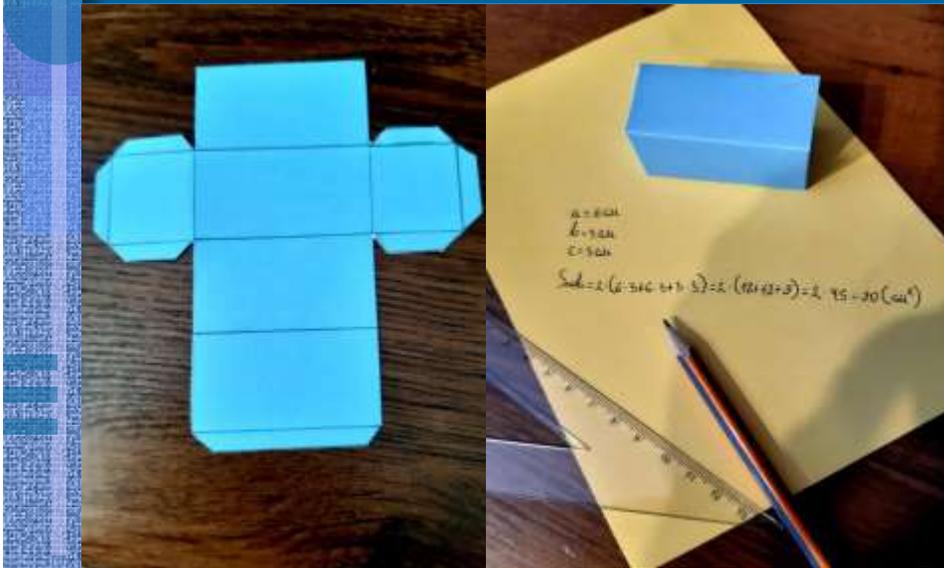
## Рустам Кундрецкас, ба



## Рустам Кундрецкас, ба



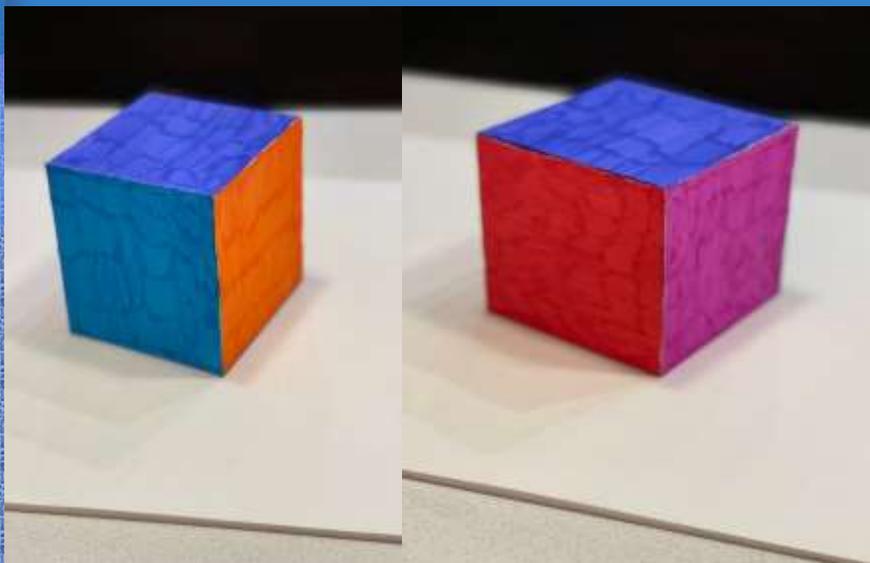
## Рустам Кундрецкас, ба



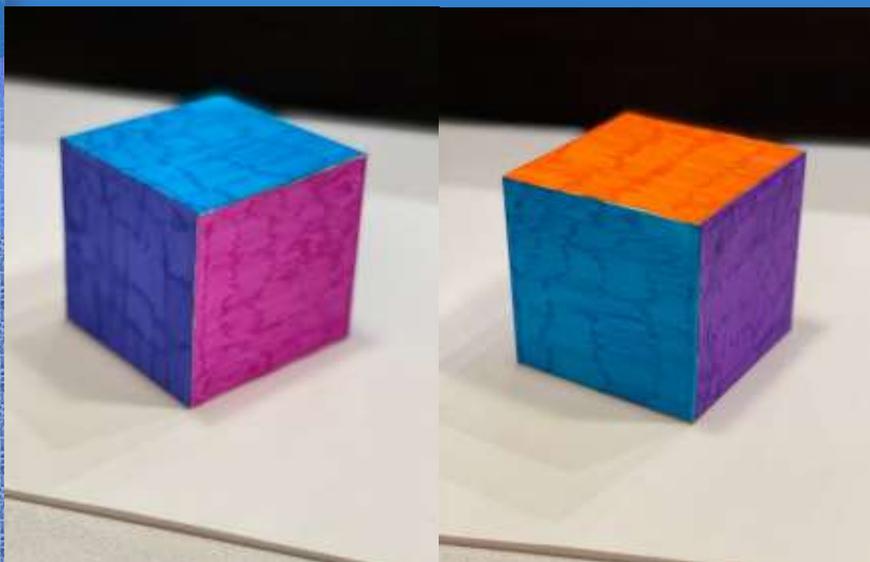
## Алан Кундрецкас, ба



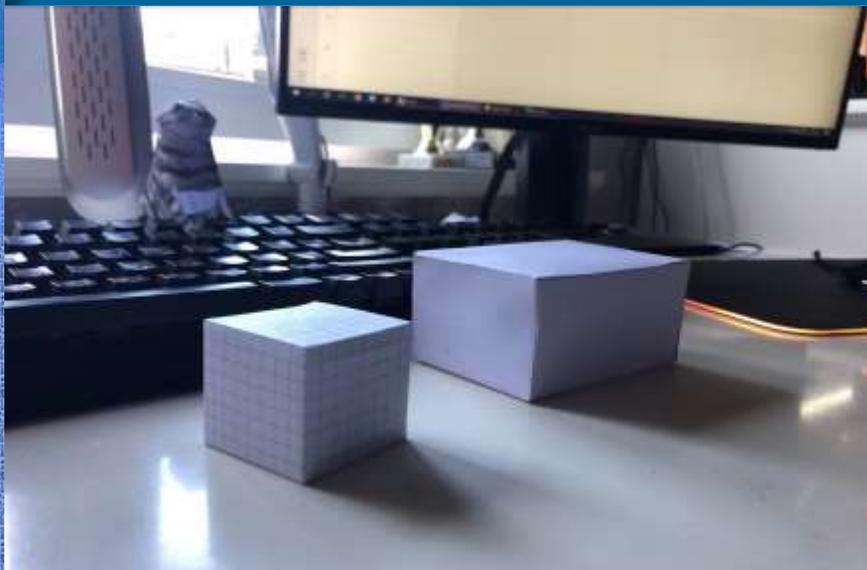
## Тимур Виноградов, ба



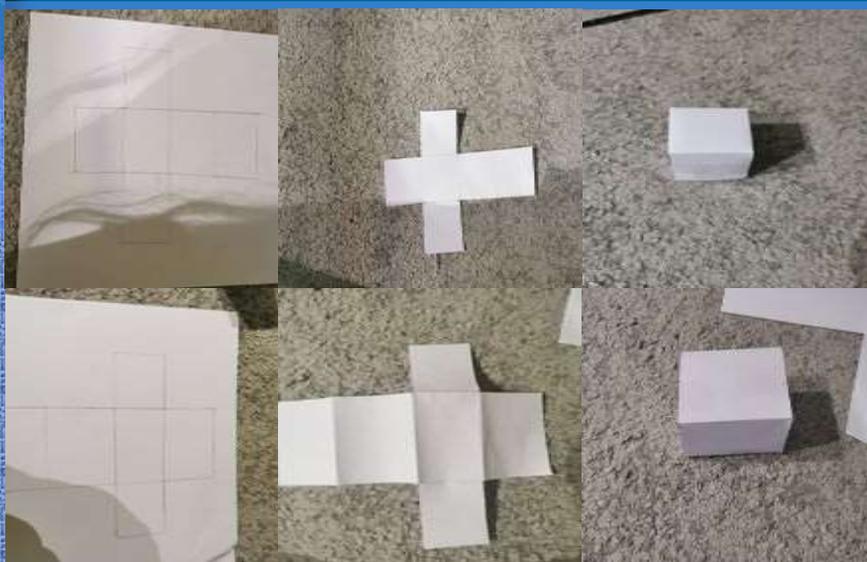
## Тимур Виноградов, ба



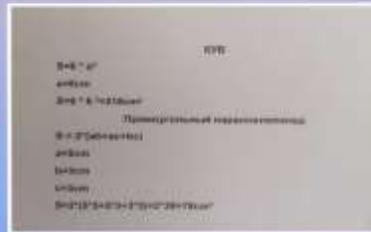
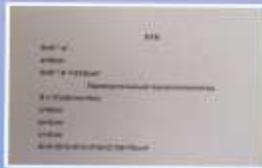
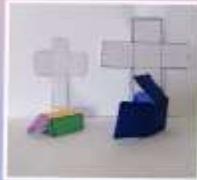
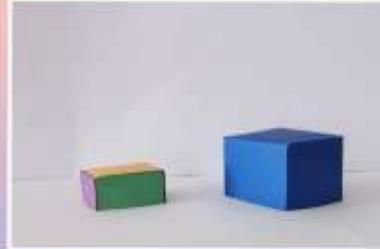
## Карина Жукайтите, ба



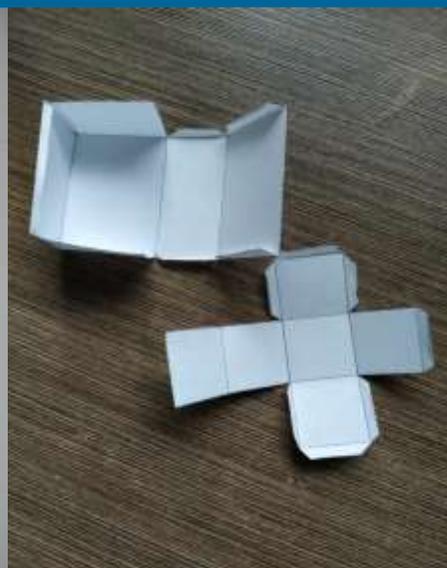
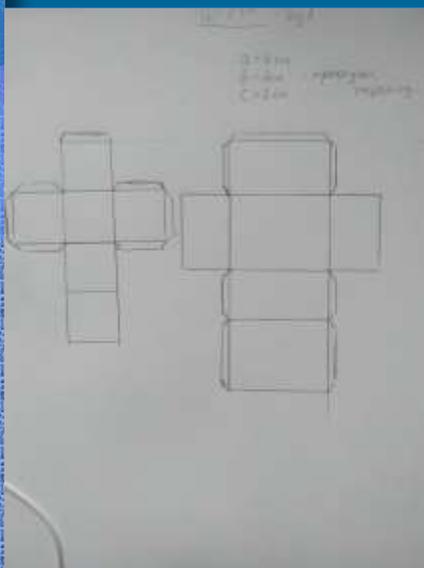
## Даша Уголькова, ба



## Максим Матвеев, 6в



## Соня Копылова, 6в



## Соня Копылова, 6в



$$\begin{aligned}
 a &= 4 \text{ см} \\
 b &= 3 \text{ см} \\
 c &= 2 \text{ см} \\
 S &= 2 \cdot (a \cdot b + b \cdot c + a \cdot c) \\
 S &= 2 \cdot (4 \cdot 3 + 3 \cdot 2 + 4 \cdot 2) = \\
 &= 2 \cdot 26 = 52 \text{ (см}^2\text{)}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 a &= 2 \text{ см} \\
 S &= 6 \cdot a^2 \\
 S &= 6 \cdot 2^2 = 6 \cdot 4 = 24 \text{ (см}^2\text{)}
 \end{aligned}$$

## Алена Балахонцева, 6в



## Алена Балахонцева, 6в



$$S = 6 \cdot a^2$$

$$a = 6 \text{ см}$$

$$S = 6 \cdot 6^2 = 216 \text{ см}^2$$

ПРИМОУГОЛЬНЫЙ ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕД

$$S = 2(ab + bc + ac)$$

$$a = 10 \text{ см}$$

$$b = 7 \text{ см}$$

$$c = 5 \text{ см}$$

$$S = 2(10 \cdot 7 + 7 \cdot 5 + 10 \cdot 5) =$$

$$= 2(70 + 35 + 50) =$$

$$= 2 \cdot 155 = 310 \text{ см}^2$$

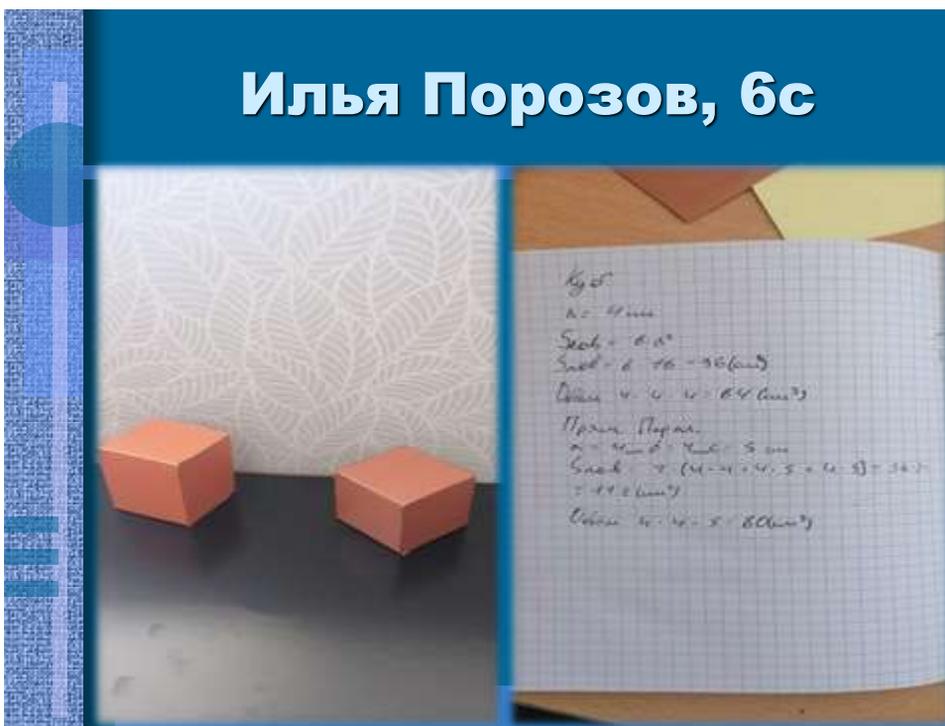
## Артур Кронбергс, 6в



## Илья Порозов, 6с



## Илья Порозов, 6с



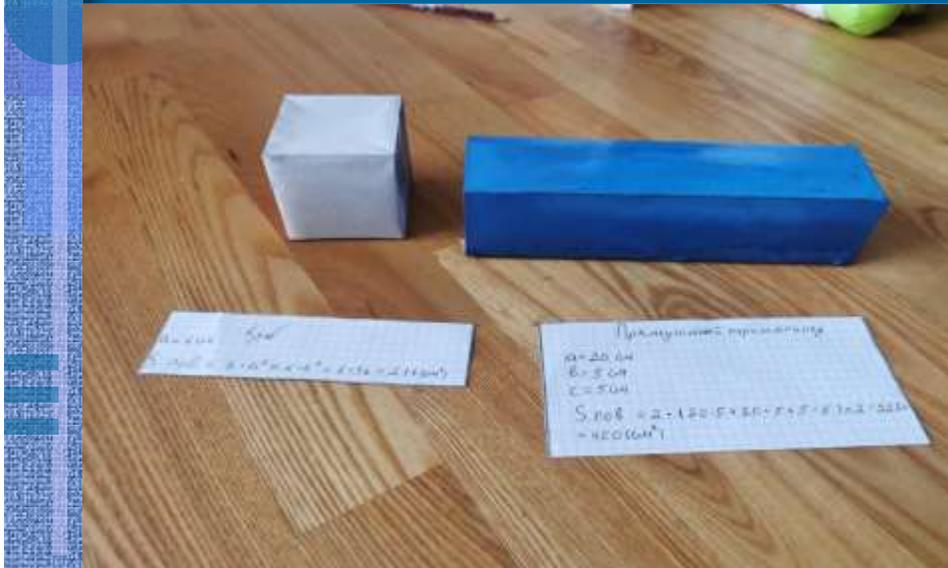
## Марат Ребрин, 6с



## Марат Ребрин, 6с



## Марат Ребрин, 6с



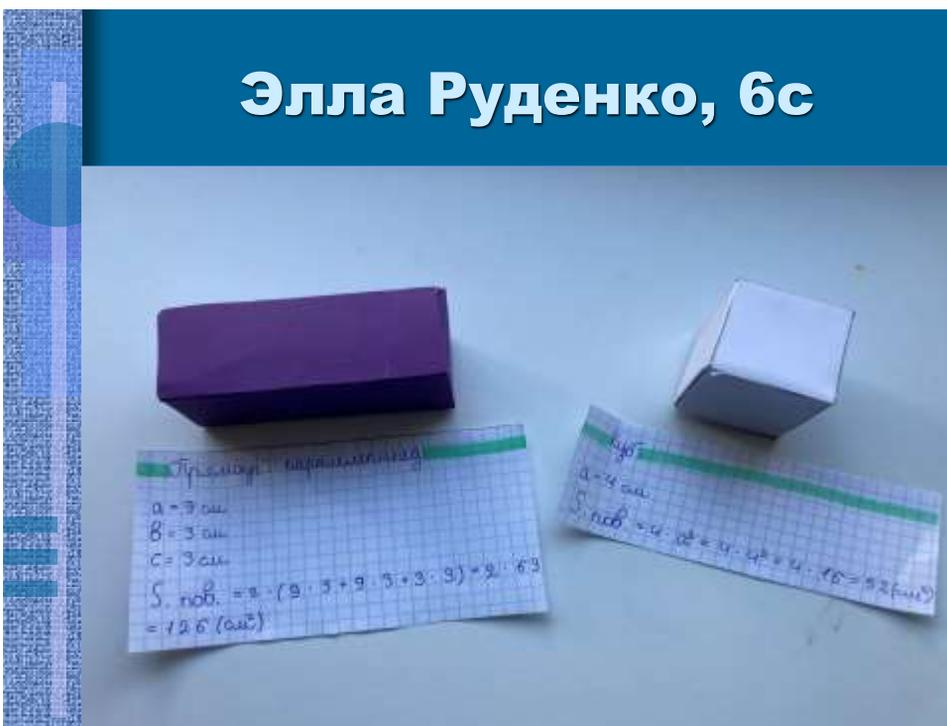
## Марат Ребрин, 6с



## Элла Руденко, 6с



## Элла Руденко, 6с



# Егор Фельдман, 6с

