

# «ОСЕВАЯ СИММЕТРИЯ. КОНСТРУИРОВАНИЕ УЗОРА НА ОСНОВЕ ОСЕВОЙ СИММЕТРИИ»

---

*Полуянович Н.В. –  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ №59  
п. Белозерный*

# ЗАНЯТИЕ НАПРАВЛЕНО НА:

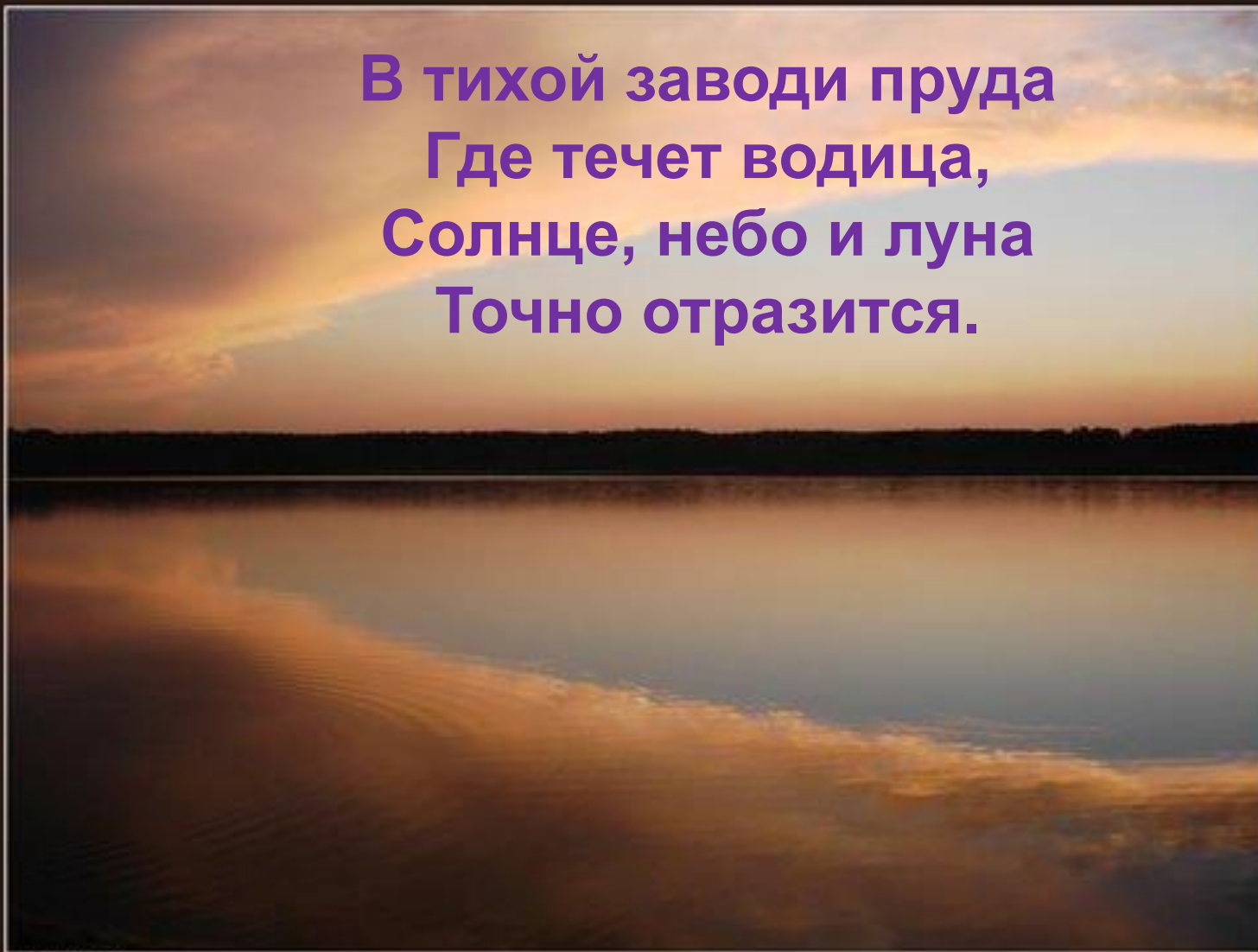
---

- - применение знаний о симметрии, полученные на уроках окружающего мира, информатики и ИКТ, Истоков в практической деятельности;
- применение умений анализировать формы предметов, объединять предметы по определенным признакам в группы, вычленять из группы предметов «лишний»;
- - развитие пространственного воображения и мышления

# ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СИММЕТРИЯ В ПРИРОДЕ

---

В тихой заводи пруда  
Где течет водица,  
Солнце, небо и луна  
Точно отразится.

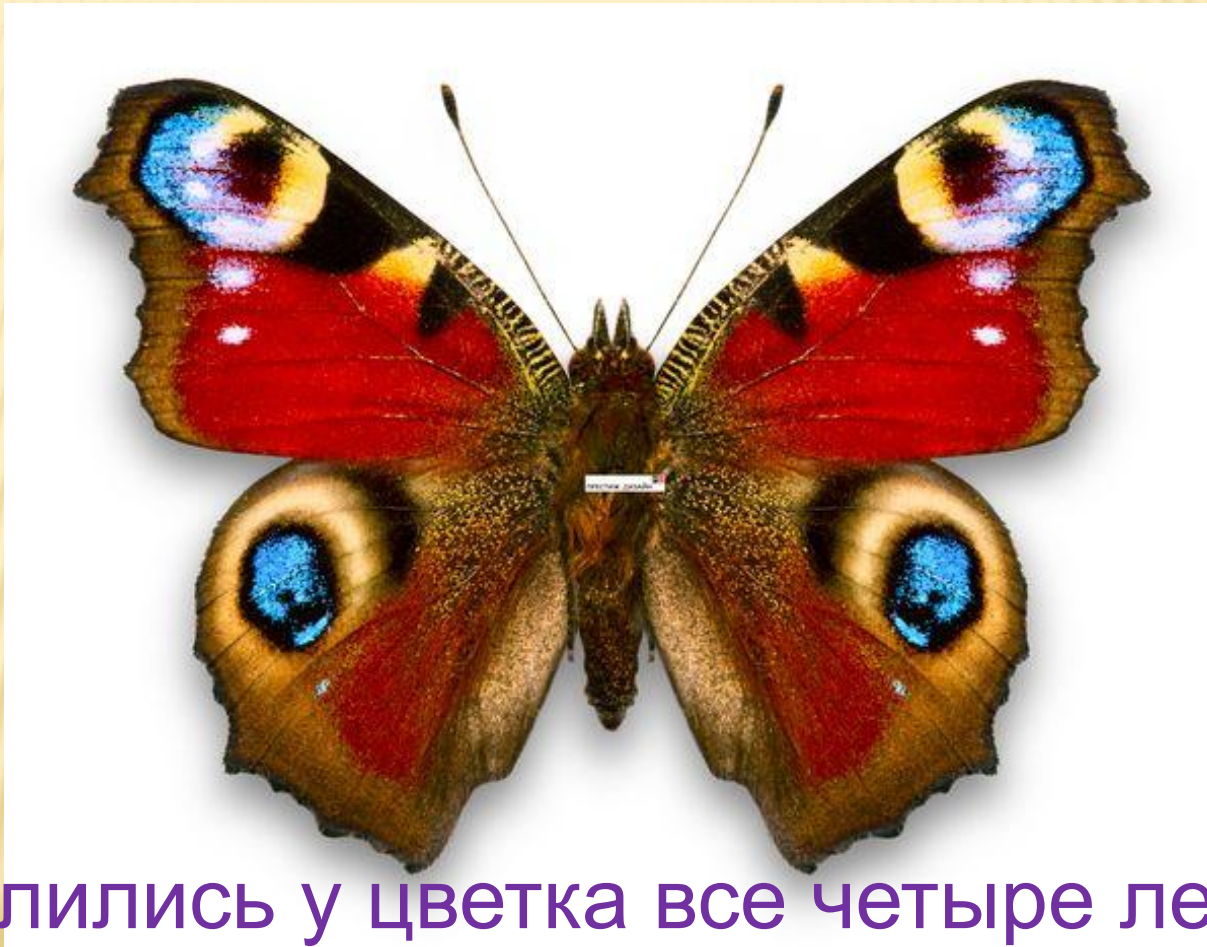




Вода отражает пространство небес,  
Прибрежные горы, берёзовый лес.  
Над гладью воды вновь стоит тишина,  
Затих ветерок и не плещет волна.



# ЧУДЕСА СИММЕТРИИ



Шевелились у цветка все четыре лепестка  
Я сорвать его хотел, он вспорхнул и  
уплетел





Покружилась звездочка  
В воздухе немножко,  
Села и растаяла  
На моей ладошке

# ЦЕНТРАЛЬНАЯ СИММЕТРИЯ

---





# ЦЕНТРАЛЬНАЯ СИММЕТРИЯ

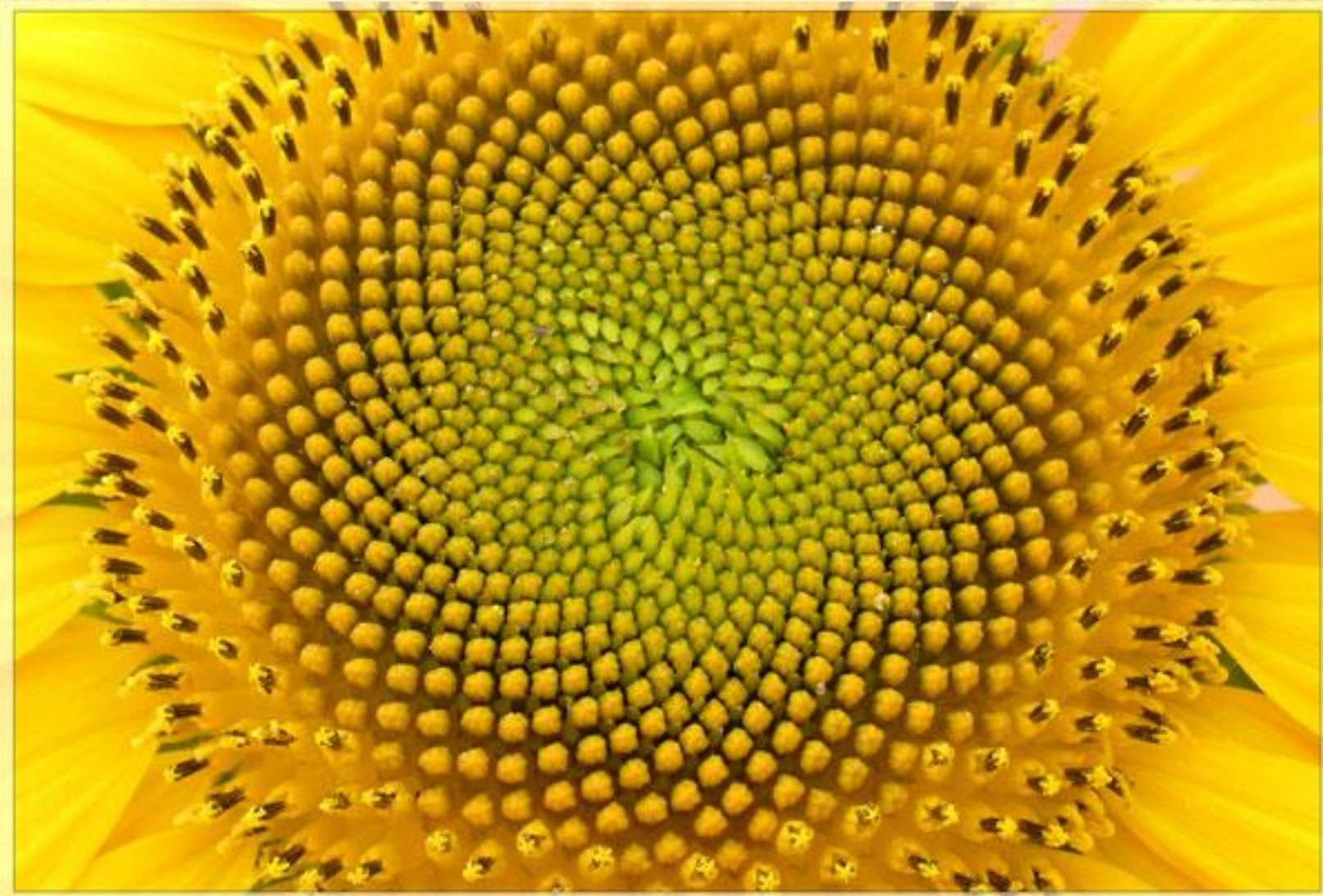
---





# ЦЕНТРАЛЬНАЯ СИММЕТРИЯ

---





# ОСЕВАЯ СИММЕТРИЯ В АРХИТЕКТУРЕ

---





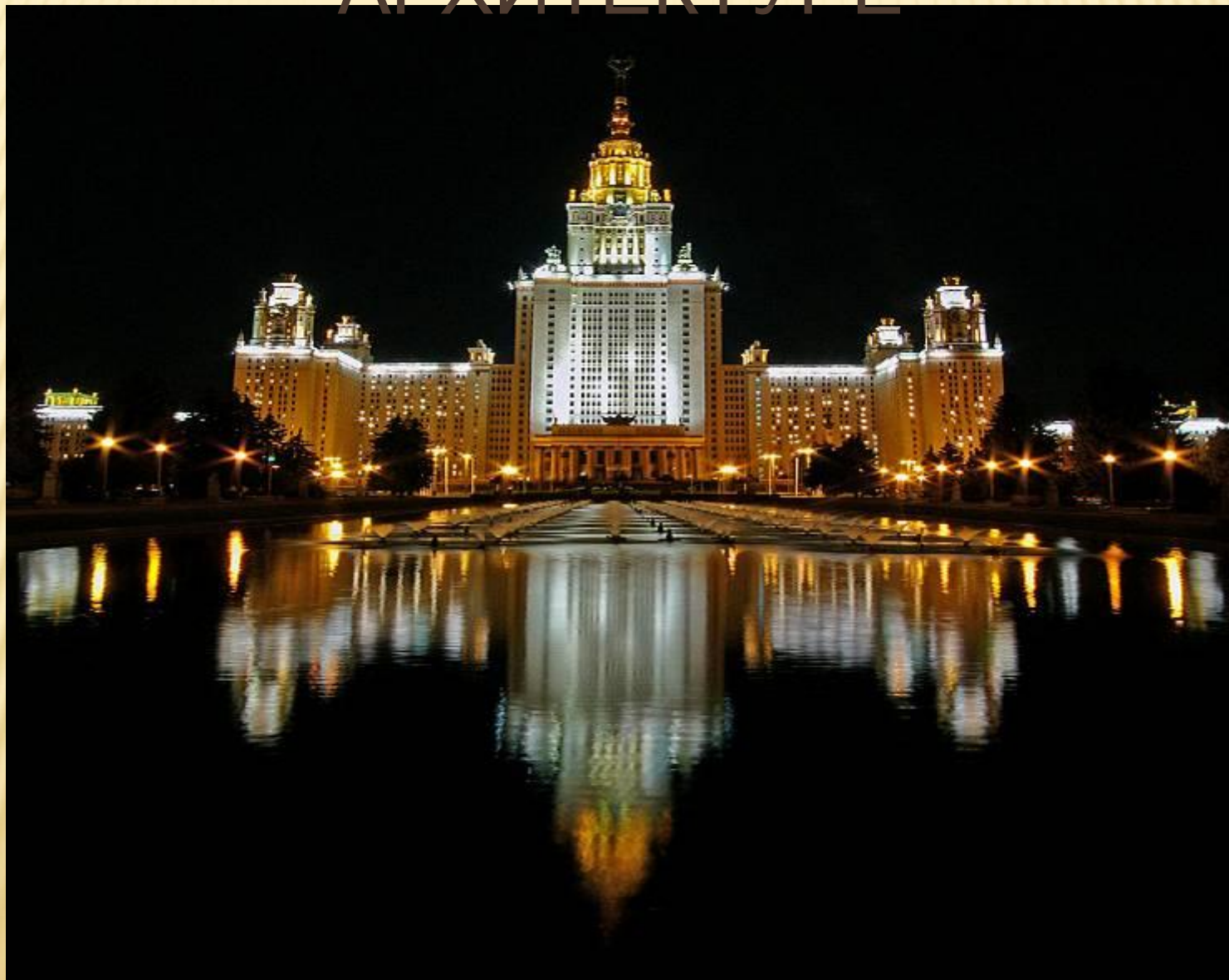
# ОСЕВАЯ СИММЕТРИЯ В АРХИТЕКТУРЕ

---



# ОСЕВАЯ СИММЕТРИЯ В АРХИТЕКТУРЕ

---





# РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ КРУЖКА ДПИ



# ОРНАМЕНТ В ДОМОВОЙ РЕЗЬБЕ





# ОРНАМЕНТ В ДОМОВОЙ РЕЗЬБЕ





# ОРНАМЕНТ В ДОМОВОЙ РЕЗЬБЕ





# ЗНАКИ СОЛНЦА – СОЛЯРНЫЕ СИМВОЛЫ





# ЗНАКИ СОЛНЦА – СОЛЯРНЫЕ СИМВОЛЫ



shushara.ru





# КАК РАБОТАТЬ В ГРУППЕ

- ❖ **Работать надо дружно.**
- ❖ **Спокойно высказывать своё мнение.**
- ❖ **Терпеливо выслушивать мысли других.**
- ❖ **Вместе находить правильное решение.**
- ❖ **Уважительно относиться друг к другу.**



# РАБОТЫ ДЕТЕЙ





**СЛАВНО СЕГОДНЯ МЫ ПОТРУДИЛИСЬ!**

**МЫ ПОСТАРАЛИСЬ!**

**У НАС ПОЛУЧИЛОСЬ!**

