

**Дата:** 07.03.23

**Клас:** 4 – Б

**Предмет:** *Дизайн і технології*

**Вчитель:** Лисенко О. Б.

**Тема:** *Виготовлення панно «Зоряна ніч».*

**Мета:** формування ключових та предметної проєктно-технологічної компетентностей, необхідних для розв'язання життєвих проблем у взаємодії з іншими, культурного й національного самовираження. Виконання елементарних графічних зображень; читання інструкційних карток із зображеннями для поетапного виготовлення виробу.

**Обладнання для учнів:** ножиці, нитки, папір.



Добрий день, малече, щира,  
Хай живеться вам у мирі.  
Хай луна дитячий сміх!  
Почнемо урок для всіх!



## Пригадаємо загальні правила безпеки на уроках дизайну і технологій



Підготуй своє робоче місце

Перед роботою перевірте  
справність інструментів та  
наявність матеріалів



Забороняється працювати  
несправними чи тупими  
інструментами!

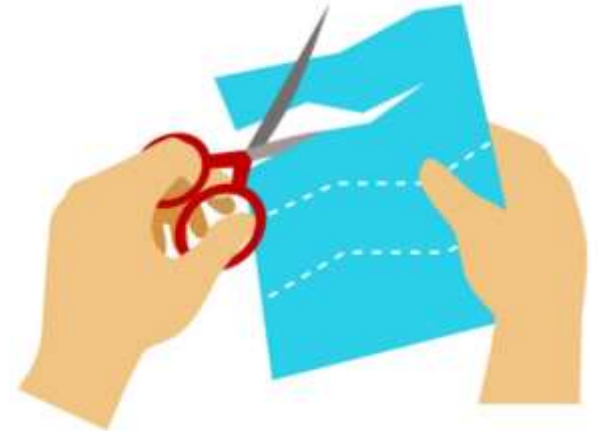


Коли вчитель починає говорити,  
потрібно припинити роботу й  
уважно слухати інструктаж!



Роботу можна  
розпочинати лише з  
дозволу вчителя

Використовуйте інструмент  
лише за призначенням



**Зорі** – великі розпечені кулі, що  
різняються між собою за розмірами й  
температурою.





Сьогодні

Які зорі ти знаєш?



**Сонце — зоря, тобто самосвітна газова куля, в надрах якої відбуваються термоядерні реакції перетворення водню в гелій з виділенням енергії. За одну секунду в ядрі Сонця «згорає» понад 4 млн. тонн водню, внаслідок чого утворюється стільки енергії, що її вистачило б для нагрівання до окропу води Світового океану.**





VIDEO









Ножиці — це небезпечний інструмент.  
Поводься з ними обережно.

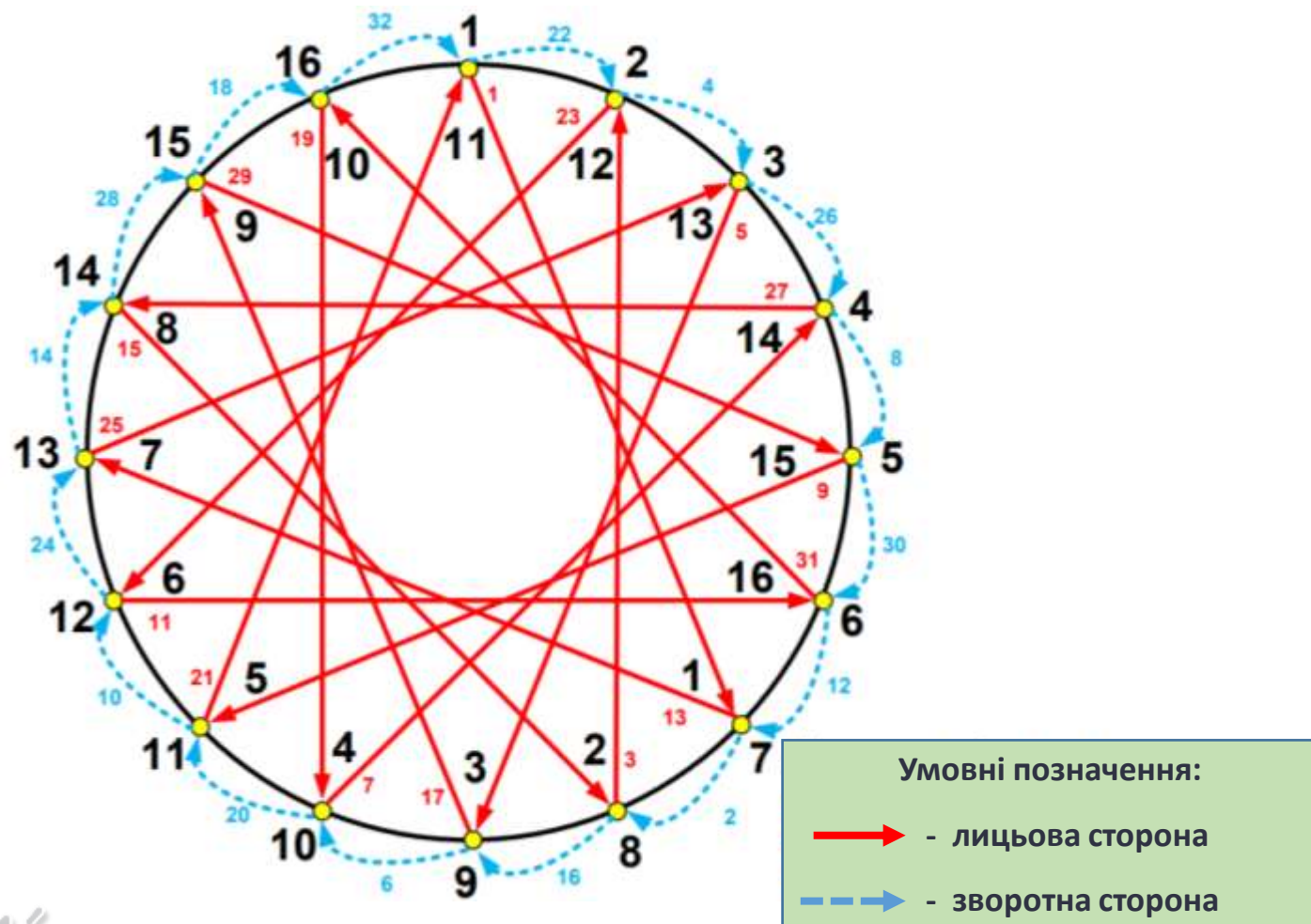
На робочому місці поклади ножиці так,  
щоби вони не виступали за край парти.

Тримай ножиці лише вістрями донизу.

Різати на ходу забороняється. Під час  
різання не вставай з місця.

Передавай ножиці закритими і кільцями  
вперед.

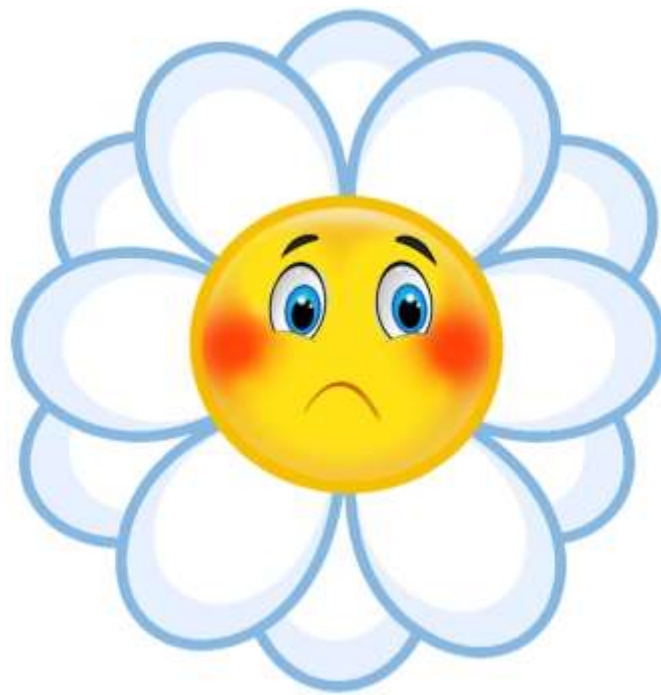
Під час роботи з ножицями притримуй  
матеріал лівою рукою так, щоб він не  
потрапляв на лінію різання.



1(11) → 7(1)	13(7) → 14(8)
7(1) → 8(2)	14(8) → 4(14)
8(2) → 2(12)	4(14) → 3(13)
2(12) → 3(13)	3(13) → 13(7)
3(13) → 9(3)	13(7) → 12(6)
9(3) → 10(4)	12(6) → 2(12)
10(4) → 4(14)	2(12) → 1(11)
4(14) → 5(15)	1(11) → 11(5)
5(15) → 11(5)	11(5) → 10(4)
11(5) → 12(6)	10(4) → 16(10)
12(6) → 16(6)	
16(6) → 7(1)	
7(1) → 13(7)	

Сьогодні  
06.03.2023

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO



До наступного уроку створіть *панно «Зоряна ніч»*.  
Це допоможе Вам зробити відео з уроку  
або опис роботи в підручнику ЯДС на ст.93 - 94 .  
Надішліть свою роботу вчителю до наступного уроку.  
Успіху Вам !!!!

*Роботи надсилайте на Human* або на  
ел. пошту *lenusya.lysenko@gmail.com*



# Використані джерела:

<https://vsimpptx.com/author/dizajn-i-tehnologiyi-gilbertg-tarnavska-ss-grubiyani-lv-pavich-nm-4-klas>