



У кожній дитині від природи закладено потяг до знань. Кожен малюк хоче навчитися рахувати. Проте труднощі, що виникають під час навчання, часто-густо зводять це бажання нанівець. Адже у цьому віці дітям дуже важко зібратися, зосередити свою увагу на процесі навчання. Тим часом від дитини, що почала вивчати основи математики, вимагається високий рівень концентрації, неабияке розумове напруження, вміння узагальнювати й абстрактно мислити. Тому матеріал необхідно подати так, щоб дитина сама захотіла працювати, щоб процес навчання став частиною її щоденних ігор.

Наше завдання — допомогти вам у доступній та цікавій формі ознайомити дитину з основами математики. Головну увагу в книзі, безперечно, приділено цифрам та числам, кількісному та порядковому їх значенню, роботі з основними математичними знаками.

Для ознайомлення пропонуються деякі площинні та об'ємні геометричні фігури.

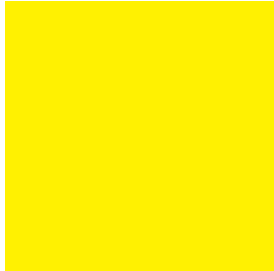
Наведено також достатню кількість виразів і типових задач на порівняння, додавання і віднімання. Їхній зміст тісно пов'язаний із повсякденною діяльністю дітей.

Спробуйте пофантазувати, запропонувавши дитині додаткові варіанти виразів і задач на основі наведених типових завдань.

Обов'язково заведіть окремий зошит, у якому дитина зможе додатково потренуватися у написанні цифр і знаків.

Отже, наберемось терпіння і допоможемо вашому малюкові здолати перший крок до вміння рахувати — крок до школи.

ПЛОЩИННІ ФІГУРИ



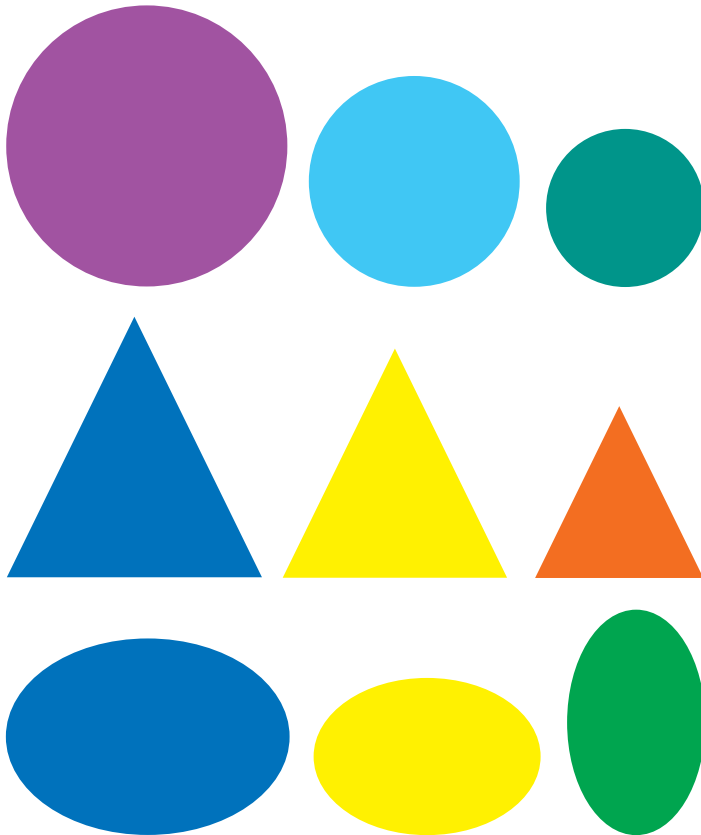
Квадрати

Квадрати мають по чотири кути та чотири сторони. Всі сторони квадрата мають однакову довжину.



Прямокутники

Як і в квадратів, у прямокутників по чотири кути та чотири сторони. Але зверни увагу: однакову довжину мають не всі сторони, а тільки протилежні.



Круги

Круг не має кутів і сторін.

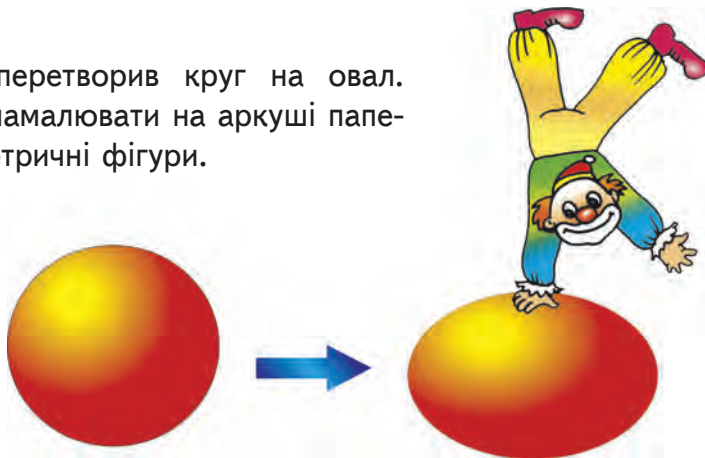
Трикутники

Так вони називаються тому, що мають по три кути та три сторони.

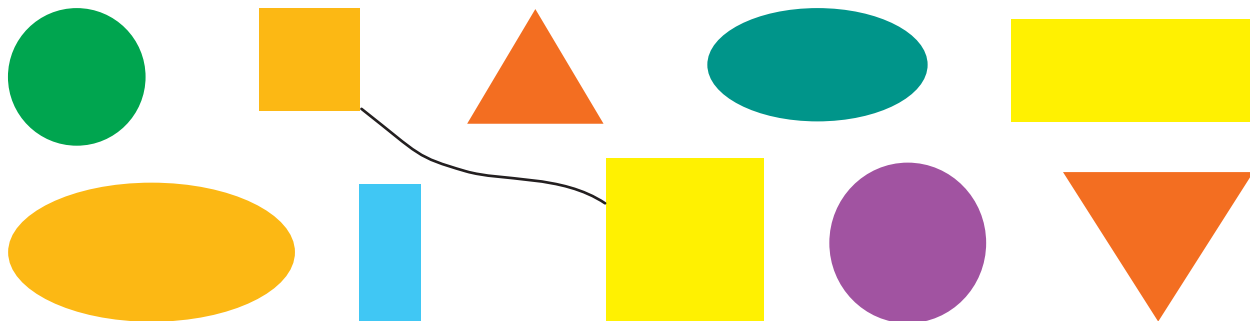
Овали


Овал схожий на приплюснутий круг, він також не має кутів та сторін.

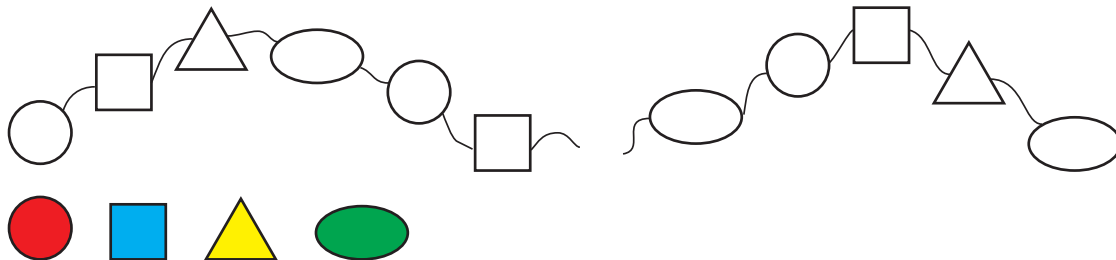
🌸 Поглянь, як клоун перетворив круг на овал. Спробуй самостійно намалювати на аркуші паперу знайомі тобі геометричні фігури.



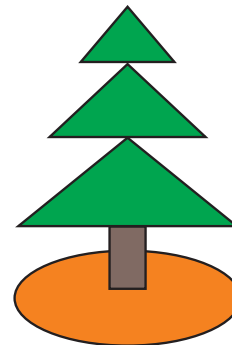
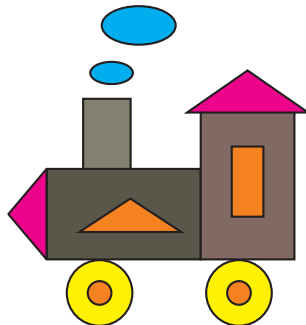
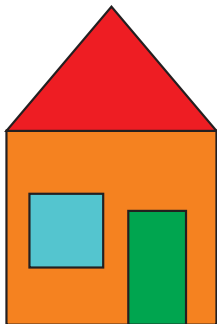
🌸 З'єднай відповідні за формою фігури за зразком. Назви всі фігури.



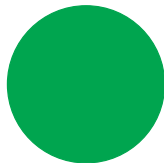
- 
 Зафарбуй круглі намистинки червоним кольором, квадратні — синім, трикутні — жовтим, овальні — зеленим.
 Скажи, яка намистинка загубилась. Домалюй її.



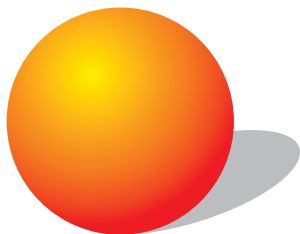
- 
 Назви фігури, які використав художник для цих малюнків.



🌸 З'єднай вази з геометричними фігурами, на які вони схожі. Назви ці фігури.



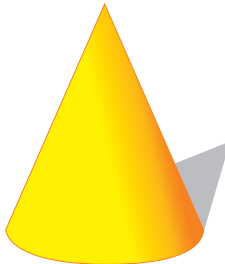
ОБ'ЄМНІ ФІГУРИ



КУЛЯ



ЦИЛІНДР

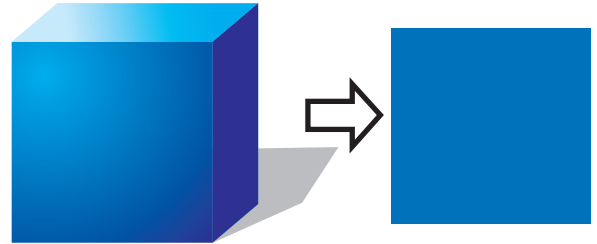
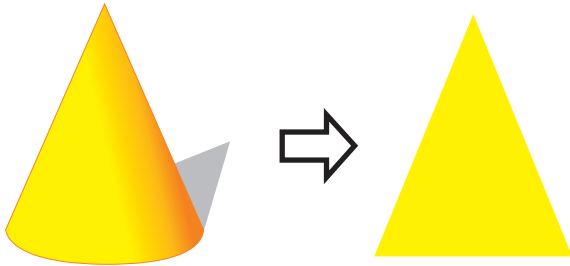
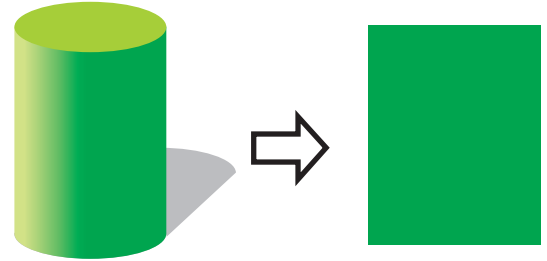
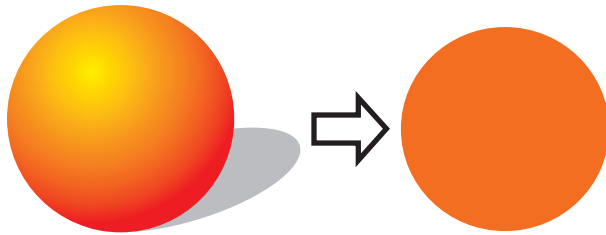


КОНУС



КУБ

🌸 Якщо ти подивишся на об'ємні фігури збоку, то побачиш вже знайомі тобі площинні фігури. Назви їх.



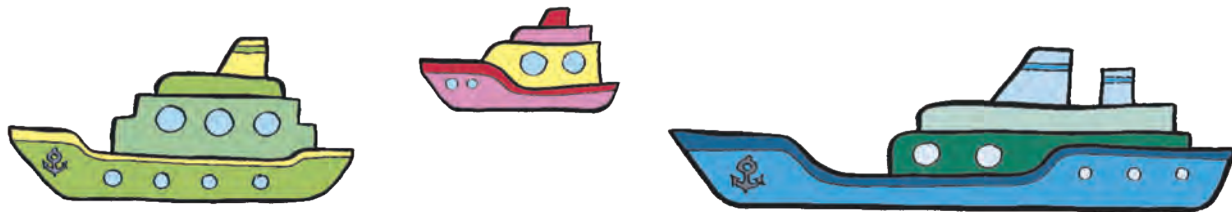
🌸 ПОРАДА: Вивчати об'ємні фігури краще, маючи їх зразки (м'ячик, кубики). Площинні фігури можна вирізати з паперу. Бажано, щоб вони були різного кольору.

БІЛЬШЕ, МЕНШЕ, ДОВШЕ, КОРОТШЕ, ШИРШЕ, ВУЖЧЕ, ВИЩЕ, НИЖЧЕ

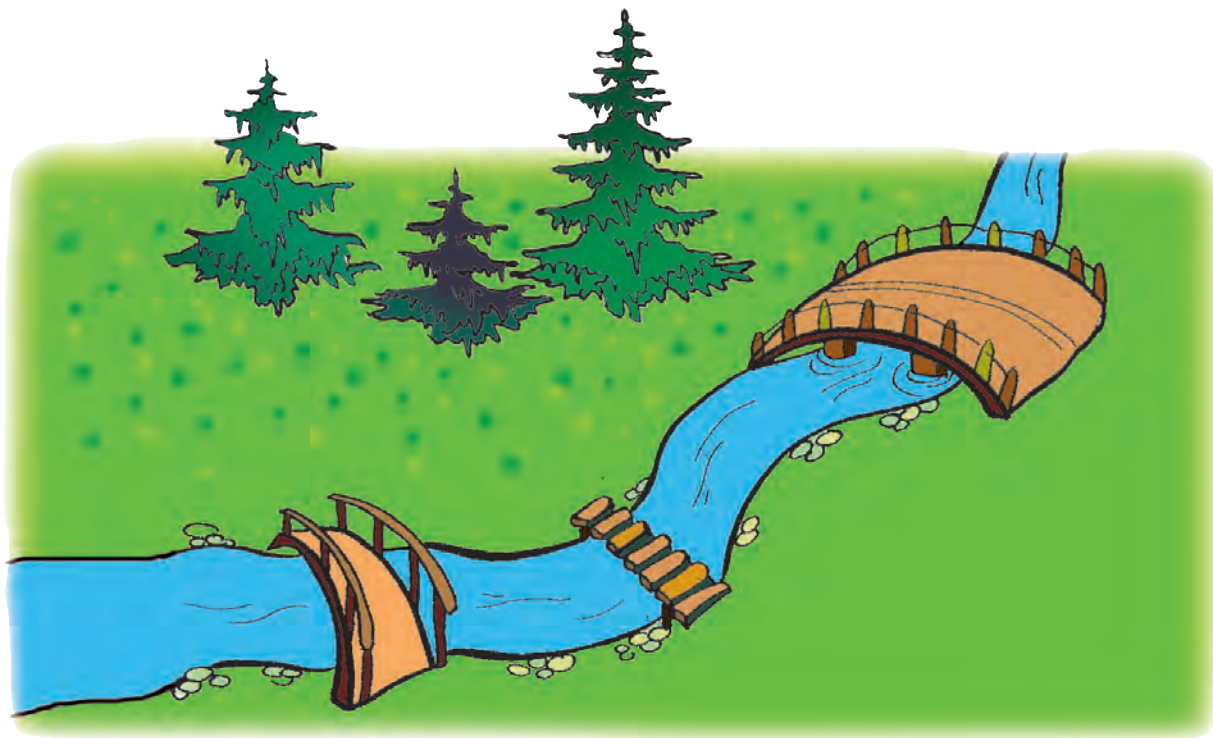
🌸 Підкресли найбільший будинок і обведи найменший.



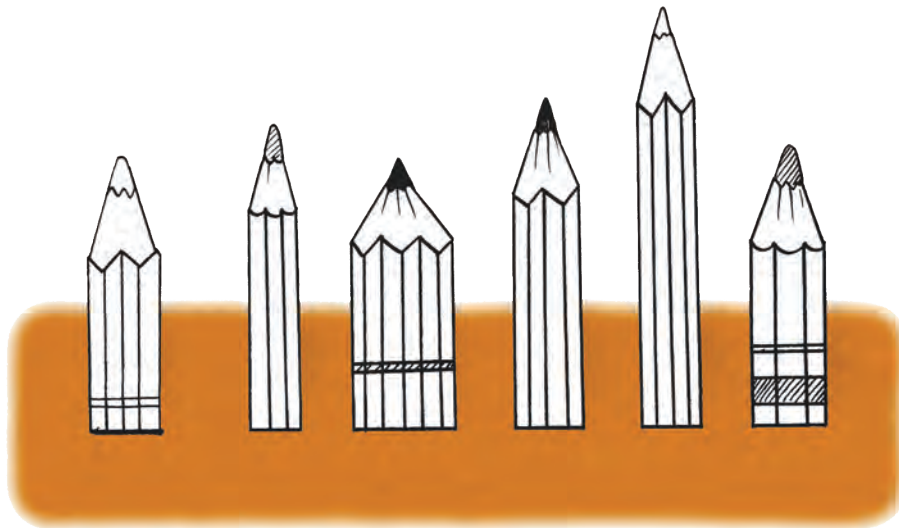
🌸 Підкресли найдовший корабель і обведи найкоротший.



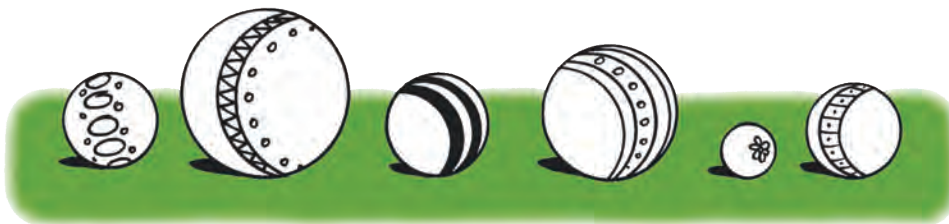
🌸 Знайди й обведи найвищу ялинку і найширший міст.



🌸 Зафарбуй найширший олівець червоним кольором, а найдовший — синім.



🌸 Зафарбуй найбільший м'яч і обведи кружечком найменший.



- ❁ Допоможи Червоній Шапочці знайти найкоротший шлях до хатинки. Перевір себе за допомогою нитки (стрічки).



Найкоротший шлях — пряма. Найкоротша відстань між двома об'єктами вимірюється по прямій.

🌸 Розглянь малюнки. Хто один? Кого багато?



🌸 Розглянь малюнки і скажи, чого більше — яблук чи груш, метеликів чи бджіл.

