

Як Коло подружилось з геометричними фігурами



У королівстві Геометричних фігур жило самотнє Коло.
Чому самотнє? «Не схожа ця фігура на нас, - міркували
Чотирикутники й Трикутники, у нас кути, сторони, а це якась *кругла*
лінія». І тому всі тримались осторонь від Кола.

Одного разу в гості до Кола завітала звичайна Лінійка. «Давай я
зніму твої розміри, і замовимо тобі наймодніший одяг, - запропонувала
вона. – Ти така цікава фігура: поглянь, усі твої точки віддалені від твого
[] на [] Мені ти дуже
подобаєшся. Я жодної такої фігури не бачила, хоча все своє життя
займаюсь вимірюваннями».

Лінійка розповіла іншим фігурам про таку цікаву властивість
Кола. Тоді фігури вирішили ближче познайомитися з ним. Першими
з'явилися Відрізки: «О, скільки ти маєш точок, чарівне Коло! Їх же
можна сполучати по-різному».

Перший Відрізок сполучив центр Кола і точку на Колі, так
утворився []

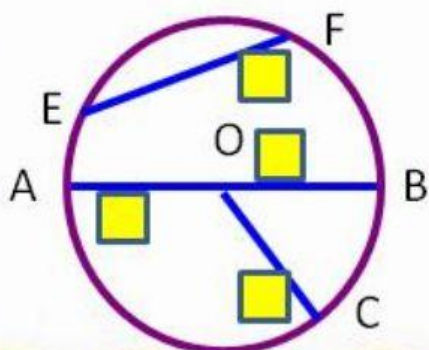
Другий сполучив дві точки на Колі і пройшов через Центр –
утворився []

Третій сполучив просто дві точки Кола, не проходячи через
центр, - утворилася []

Дві Точки А і В весело поділили Коло на дві частини, які назвали
[]

Всіх своїх нових друзів разом на розмову за чашкою чаю Колу
допомогла зібрати []

Так утворилася нова фігура, яку назвали []
З тих пір Коло вже ніколи не було самотнім!



**Користуючись рисунком,
укажи для кола його**
1) центр;
2) діаметр;
3) радіус;
4) хорду.

