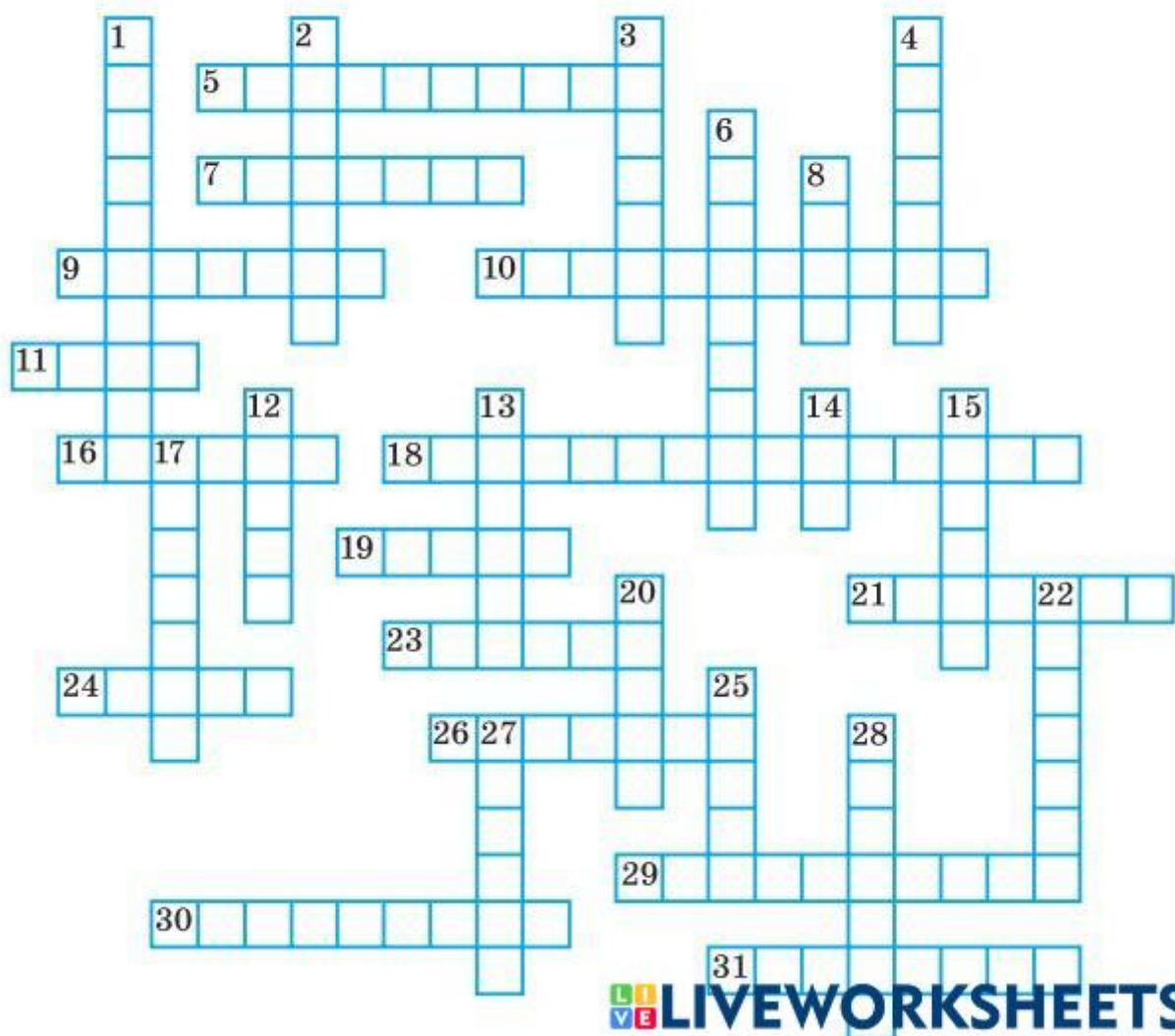


Розгадайте кросворд.



По вертикалі:

1. Сторона прямокутного трикутника, протилежна прямому куту.
2. Одна із частин, на які довільна точка розбиває пряму.
3. Хорда, яка проходить через центр кола.
4. Коло, яке дотикається до всіх сторін трикутника.
6. Геометрична фігура.
8. Геометричне місце точок, рівновіддалених від даної точки.
12. Кут, градусна міра якого більша за 90° , але менша від 180° .
13. Одиниця виміру кутів.
14. Геометрична фігура.
15. Кут, градусна міра якого дорівнює 90° .
17. Пряма, яка має з колом одну спільну точку.
20. Сторона прямокутного трикутника, прилегла до прямого кута.
22. Твердження, правильність якого приймають без доведення.
25. Давньогрецький математик.
27. Автор книги «Начала».
28. Кут, градусна міра якого менша від 90° .

По горизонталі:

5. Прямі, які не перетинаються.
7. Два кути, одна сторона яких спільна, а дві інші — доповняльні промені.
9. Відрізок, що сполучає вершину трикутника із серединою протилежної сторони.
10. Два кути, сторони одного з яких є доповняльними променями сторін другого.
11. Геометричне місце точок, відстань від яких до даної точки не більша за дане число.
16. Відрізок, який сполучає точку кола з його центром.
18. Прямі, при перетині яких утворюються прямі кути.
19. Відрізок, що сполучає дві точки кола.
21. Коло, яке проходить через усі вершини трикутника.
23. Перпендикуляр, проведений з вершини трикутника до прямої, що містить його протилежну сторону.
24. Точка, рівновіддалена від усіх точок кола.
26. Твердження, правильність якого встановлюють за допомогою доведення.
29. Промінь з початком у вершині кута, який ділить кут на два рівних кути.
30. Кут, суміжний із кутом трикутника.
31. Сума довжин усіх сторін трикутника.