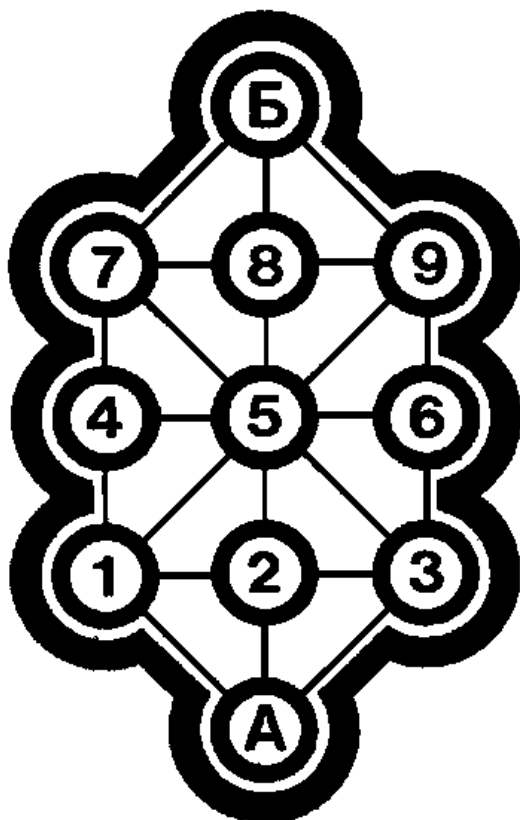


34. «Французская военная игра»

Эта игра упоминается М. Гарднером в книге «Математические досуги». Говорят, что она была распространена во французской армии во время франко-прусской войны 1870-1871 годов.

Игра ведется на специальной доске.



Сначала белые фишки располагаются на полях 1, А и 3, а чёрная фишка – на поле 5. Ходы делаются по очереди. Начинают белые. За ход можно передвинуть любую свою фишку на свободное соседнее поле вдоль линии. При этом белым запрещается ходить вниз по вертикали или диагонали, а черные не связаны никакими ограничениями. Белые выигрывают, если им удастся запереть чёрную фишку. В остальных случаях победа присуждается чёрным.

☑ Сыграйте 10 партий: 5 раз за белых и 5 раз - за чёрных.

📖 Если одни и те же ходы начинают повторяться бесконечное число раз, то побеждает более слабая сторона - чёрные.

📖 Известно, что белые могут выигрывать в каждой партии.