

2026년 하반기 평생학습프로그램 강 의 계 획 서

강 좌 명	도전! 나도 체스왕	담당강사	최혜길
강의기간	2026. 9. 12. ~ 11. 21.	강의시간	토요일, 11:30~13:00
강 의 소 개			
교육내용 요약 및 목표 수준	체스를 통해 학생들이 창의성·논리성·과학적 탐구력·수학적 사고력을 균형 있게 발전시켜 미래 사회에서 필요한 융합적 사고 능력을 갖춘 인재로 성장하도록 한다.		
교 재	선생님 PPT 자료 준비		
재료비	총비용 : 9,000원 (체스: 6,000원 + 창의융합재료 3,000원) ※ 체스가 있는 친구는 집에서 가져오면 됩니다. ※ 창의융합 활동 재료비는 총 3,000원이며, 8주 동안 사용할 재료 3종을 제공합니다.		
수강생 준비물			
강 의 내 용			
구분	강의단원	세부내용	창의융합
1회	체스판과 기물탐험	- 체스판 색깔 패턴관찰 기물 이름과 움직임 익히기 - 나만의 기물 그리기	수학적 패턴 발견하기
2회	폰의 여행 이야기	- 폰의 직선 이동과 대각선 잡기 배우기 - 폰의 여정 활동지 만들기	기하학적 모양과 도형
3회	나이트의 점프 도형	- 나이트의 L자 점프 익히기 - 점프 도형 색칠 및 미로 만들기	확률과 통계의 기초
4회	비숍과 룯의 직선 여행	- 비숍과 룯의 이동 비교, 직선 길이 재기 - 팀별 레이스 게임	수학적 퍼즐과 게임
5회	퀸의 다재다능 모험	- 퀸의 이동 종합, 최단 경로 문제 해결하기 - 슈퍼히어로 퀸 만들기	대칭과 패턴
6회	킹의 왕국 지키기	- 킹의 이동법과 체크 개념 익히기 - 안전지대 찾기, 왕국 지도 설계	피보나치 수열과 자연
7회	전술 포크와 핀 놀이	- 포크·핀 전술 이해, 패턴 퍼즐풀이 - 전술 장면 만화로 표현	수학적 문제 해결 전략
8회	나만의 체스 월드 발표	- 체스 규칙 복습, 오프닝 만들기 - 창의 스토리보드 발표	신기한도형

*교육 내용 및 일정은 도서관 사정에 따라 변동 될 수 있습니다.