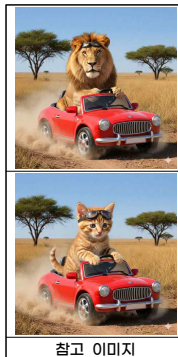


크리모 AI Coding 활동 계획안 [6회차]

주제	내가 좋아하는 동물 친구들	대상	5세
자료	디지털 학습 자료, 블록(ADDI, 창의블록)	시간	약 45분
목표	1. 좋아하는 동물과 행동을 조합해 주어+목적어+동사의 연결이 문장이 된다는 것을 안다. 2. AI 이미지를 보고 단어를 바꾸며 이미지를 능동적으로 수정할 수 있다. 3. 동물을 언어(AI)와 블록으로 직접 실현해 보며 창작에 대한 성취감을 느낀다.		
개요	1. 지난 시간을 회상하고, 주제 관련 이야기를 나눈다. (동물) 2. 생성형 AI로 이미지를 만들기 위한 명령어 틀을 이해한다. 3. 명령어 틀에 맞춰 이미지를 생성하고 조건을 바꾸어 이미지 변형을 경험한다. 4. ADDI 블록을 활용해 놀이하고, 마무리한다.		
방법	Step 1. 도입 활동 5분 ① 주제 관련 이야기 나누기 [수업자료 ppt 슬라이드 1 참고] - 오늘은 '내가 좋아하는 동물 친구들'에 대해 알아볼 거예요. - 여기 다양한 동물이 있는데 가장 좋아하는 동물이 무엇인가요? - 실제로 그 동물을 본 적이 있나요? 그 동물은 어떻게 생겼나요? - (사진을 보여주며) 이 동물을 좋아하는 어린이 있나요? - 이 동물은 어떻게 생겼나요? ② 지난 시간 회상 이야기 나누기 [수업자료 ppt 슬라이드 2 참고] - 우리 워크북에서 ADDI 블록으로 동물의 다리를 만들었던 것 기억 나나요? - 여기에는 어떤 ADDI 블록이 사용되었나요? - 오늘은 AI 친구와 함께 우리가 상상하는 특별한 동물 친구의 모습을 직접 그려보고 블록으로 만들어 볼 거예요 Step 2. AI 코딩 활동 15분 ① AI 문장 작성하기 [수업자료 ppt 슬라이드 3 참고] - 여기 어떤 단어들이 있는지 볼까요? - 여기 보이는 단어를 이용해서 문장을 만들어 볼 거예요. - 어떤 문장을 만들어볼까요? - 그 동물이 무엇을 하고 있나요? <i>* 예시</i> - 주어 : 강아지 / 아기 고양이 / 사자 - 목적어 : 사탕을 / 장난감 차를 / 책을 - 동사 : 운전하고 있어요. / 읽고 있어요. / 먹고 있어요. ② AI 이미지 생성 및 수정 - 이번엔 우리가 생각한 문장을 AI한테 입력해볼까요? - 우리가 정한 문장을 넣어 사진을 만들어보았어요. - 이미지 속 동물이 무엇을 하고 있나요? - 친구들이 만든 문장에 맞는 사진이 잘 나왔나요? - 이미지를 보고 바꾸고 싶은 부분이 있나요? - 그럼 어떻게 바뀌면 좋을까요? - 다른 동물을 넣어볼까요? - 이미지가 잘 바뀐 것 같나요?		



참고 이미지

방법	Step 3. 블록으로 구성하기 00분 ① ADDI 블록을 추가한 AI 이미지 생성 - 그럼 우리 이 이미지를 직접 블록으로 만들어볼까요? - 먼저 AI에게 우리가 만든 이미지를 블록으로 바꾸어 달라고 해볼게요. - 블록으로 잘 바뀌었나요? - ADDI 블록이 어떻게 사용되었나요? - 우리도 그림을 보며 직접 만들어볼까요? ② ADDI 블록을 활용한 작품 구성 및 자유놀이 - 여기 듀플로 블록과 ADDI 블록을 활용해서 이미지 속 작품을 만들어보아요. - AI 그림에서는 동물이 앞으로 있는데 어떻게 표현하면 좋을까요? - 이 부분은 무엇으로 표현하는 것이 좋을까요? <i>* 이미지를 보면서 만들지만 유아들이 2D의 이미지와 3D 형태의 완성품을 비교하며 자유롭게 수정하고 완성할 수 있도록 도와주세요.</i>
	Step 4. 정리정돈 00분 ① 자유놀이 - 이제 내가 만든 작품을 사용해 자유롭게 놀이해볼까요? - O분까지 ADDI 블록으로 만들고 싶은 것을 만들어보면서 놀이해보아요. ② 정리정돈 - O분이 되었어요. 정리해볼까요? - ADDI 블록 바꾸니에 ADDI 블록을 정리해주세요. - 같은 채널끼리 모아져 있는지, 12개 블록, 2개 바퀴가 모두 있는지 확인해주세요. ③ 활동 평가 및 마무리 - 오늘 AI를 이용해 어떤 그림을 만들어보았나요? - AI가 그린 이미지와 직접 만든 블록 동물이 비슷한 것 같나요? - 이미지는 가만히 있지만, 우리가 만든 동물 블록은 움직일 수 있어요. - 오늘 만들어보니 다음에 AI가 설계도 이미지를 만들어줄 때는 어떤 말을 추가하면 좋을까요?



참고 이미지