



- 서대문자연사박물관 -
관람도우미(초등학교 4-6학년)

_____ 초등학교 _____ 학년 _____ 반 이름 : _____



1층 중앙홀 가운데에 커다랗게 서 있는 이 공룡 이름은 무엇일까요?



육식공룡과 초식공룡의 알 화석은 모양이 다릅니다.
각각 대체로 어떤 모양일까요?



고래는 이빨이 없는 수염고래류와 이빨이 있는 이빨고래류로 나눌 수 있습니다.
중앙홀에 매달려 있는 향고래의 입을 보고 수염고래 종류인지, 이빨고래 종류인지
살펴봅시다.



중앙홀에 전시되어 있는 생물들을 아래 기준에 맞게 분류해 보세요.

파충류		포유류
공룡	익룡	





지구의 나이는 몇 살일까요?



2억 5천만년 전인 고생대 말에는 대륙들이 하나로 합쳐져 있었다고 합니다. 이 초대륙을 무엇이라고 부를까요?



스스로 빛을 내는 천체를 항성이라고 부릅니다. 우리태양계에서 항성은 몇 개이며 그 항성의 이름은 무엇입니까?



세계의 화산대와 지진대를 비교해보세요. 화산대와 지진대의 분포가 어떻게 되어있나요?



■ 화산대
■ 지진대



파도 · 조수 등의 침식작용을 받아 해안에 형성되는 동굴의 종류는 무엇입니까?



어두운 곳에서 자외선이나 X-선으로 비추면 빛을 내는 광물을 무엇이라 하나요?



진흙, 모래, 자갈과 같은 알갱이들이 쌓인 것을 '퇴적물'이라 합니다. 이 퇴적물이 굳어진 암석을 무엇이라 부릅니까?





2층 전시장 입구에 아시아코끼리가 있습니다. 아프리카코끼리하고 다른 점을 적어보세요.



지구상에서 최초로 광합성을 했던 생물은 시아노박테리아입니다. 이 생물의 활동에 의해 만들어진 화석을 무엇이라 부를까요?



식물의 진화과정 그림입니다. 빈 칸에 들어갈 말을 차례대로 쓰세요.



몸무게가 5톤이나 되며 머리에 있는 3개의 뿔로 자신의 몸을 보호했던 초식공룡의 이름은 무엇일까요?



공룡을 조반류와 용반류로 나누는 기준은 무엇입니까?



조개, 고둥, 문어 등은 모두 연체동물에 속합니다. 주로 수중생활을 하지만 육지에 서식하는 연체동물도 있습니다. 육지에 사는 연체동물에는 무엇이 있을까요?





무책임한 자연 파괴로 인해 산과 강 등의 생태계가 파괴되고 있습니다. 산과 강, 바다가 오염되고 파괴되면 어떤 일이 생길지 생각해 봅시다.



자원식물 중 남색염료의 재료로 사용되는 식물은 무엇인가요?



움직일 수 없는 식물들도 나름의 생존전략으로 살아가고 있습니다. 독성의 화학물질을 가지고 있는 경우도 생존전략 중 하나입니다. 다음 식물 중 ‘소가 이 풀을 먹으면 독성이 매우 강해서 미친 듯이 날뛰다’고 해서 붙은 이름의 식물은 무엇일까요?

- ① 죽도리풀
- ② 미치광이풀
- ③ 천남성
- ④ 동의나물
- ⑤ 피마자



우리나라의 멸종위기에 처한 식물에 ○표 하세요.



이산화탄소 농도가 올라가면 지구의 기온은 어떻게 변하는지 살펴봅시다.
()



탄소를 줄이기 위해 생활속에서 실천할 수 있는 일을 적어보세요.

