

8. 날짜와 시각

하나의 낮과 밤 안에 12時間(시간)이 있으니
 12時間(시간)이 모여 하루가 되며
 30日(일)이 모여 한 달이 되고
 열두 달이 모여 一年(일년)이 된다.
 어떤 달에는 작은 달이 있어 29日(일)이 한 달이 되고
 어떤 해에는 윤달*이 있어 13달이 一年(일년)이 된다.* (『계몽편』 「천편」)

*윤달 : 음력에서 같은 달이 두 번 연속 오는 것

*모두 음력으로 설명하는 내용이다.

曆(역)	太陰曆(태음력)	太陽曆(태양력)
기준	달의 운동	태양의 운동
하루의 시간	12시간	24시간
한 달의 일 수	30일 또는 29일	31일, 30일 또는 28일(2월은 4년마다 29일)
일 년의 달 수	12달 또는 13달(윤달)	12달
편리한 점	밀물과 썰물, 달의 크기 변화를 쉽게 알 수 있음	24절기를 비롯한 계절의 변화를 쉽게 알 수 있음



앞의 본문에서 음력과 관계된 내용을 소개했는데, 우리 조상들은 대개 음력으로 날짜[日]를 헤아리고 행사를 했어요. 제사를 지내며 혼인 날짜[日]를 정하고, 생일을 기억하여 잔치를 벌이는 일에 모두 음력을 사용했어요.

그렇다면 음력이 무엇일까요? 음력이란 다른 말로 태음력으로 달의 운동을 중심으로 만든 달력이에요. 그 반대로 태양을 중심으로 만든 달력이 지금 우리가 쓰고 있는 양력, 곧 태양력인 것이지요. 그래서 양력과 음력은 한 달의 날 수와 또 일 년의 달의 수가 다를 때가 많아요.

그런데 시계가 없던 옛날에는 자연의 시계를 이용했지요. 낮에는 해를 보고 밤에는 하늘에 뜬 달의 모양을 보고 날짜[日]와 時間(시간)을 알 수 있었답니다. 물론 오늘날처럼 몇 분 몇 초 단위의 정확한 시각은 아니라 할지라도 누구나 쉽게 알 수 있었어요. 가령 보름달이 東쪽 하늘에 있을 때와 중천에 있을 때와 西쪽 하늘에 있을 때와 시각이 다 달라요. 東쪽과 西쪽은 정확히 오늘날로 치면 12시간의 차이가 나고 중천에 오면 6時間(시간)의 차이가 나지요. 다른 달 모양도 이런 식으로 따지면 날짜[日]를 알 수 있지요.

그래서 음력이 시각을 아는데 편리했던 거예요. 그 뿐만 아니에요. 음력으로 날짜[日]를 알아두면 옛날 전기가 없던 시절 어느 날[日]의 밤이 어둡고 밝은지를 알 수 있지요. 그래서 달빛을 이용할 수 있었어요. 또 있어요. 밀물과 썰물이 들어오고 나가는 시각[時]을 정확히 알 수 있어서, 개펄에 나가 일을 하거나 배를 타고 육지에 드나들 때[時] 매우 유용해요. 지금도 어촌에서는 음력으로 된 달력을 쓰고 있는 것이 그런 이유예요.

그런데 훗날 서양에서 양력이 들어오면서 그것과 섞어서 쓰기도 했지요. 바로 음력 달력에 양력에 해당하는 24절기가 들어간 것이 그 증거랍니다.

생각해 볼 문제

1. 달은 날짜에 따라 모양이 다르게 보입니다. 다음의 음력의 날짜에 맞게 달의 모양을 그려 보세요.

날짜	2~3일경	7~8일경	15~16일경	22~23일경	27~28일경
달모양					

2. 옛날에 하루를 12시간으로 보았을 때 오늘날 해당하는 시각을 써넣어 표를 완성해 보세요.

옛날 시각	子(자)시	丑(축)시	寅(인)시	卯(묘)시	辰(진)시	巳(사)시
오늘날 시각	21~01시	~	~	~	~	09~11시
상징 동물	쥐	소	호랑이	토끼	용	뱀
옛날 시각	午(오)시	未(미)시	申(신)시	酉(유)시	戌(술)시	亥(해)시
오늘날 시각	11~13시	~	~	~	~	19~21시
상징 동물	말	양	원숭이	닭	개	돼지

3. 다음의 계절과 음력과 양력의 달이 속한 표이다. 빈 칸에 알맞은 달을 써넣어 보세요.

계절	봄	여름	가을	겨울
음력	정월, 2월, 3월			10월, 11월, 12월
양력	3월, 4월, 5월			

4. 다음의 글을 오늘날의 양력에 맞게 고쳐 보세요.

하나의 낮과 밤 안에 ()時間(시간)이 있으니
 ()時間(시간)이 모여 하루가 되며
 ()日(일)이나 ()日(일)이 모여 한 달이 되고
 ()달이 모여 一年(일년)이 된다.
 二月(이월)은 작은 달이라 ()日(일) 또는 ()日(일)이 한 달이 된다.

한자 익히기

1. 다음의 한자를 익혀 봅시다.

뜻	때	날	달	해	사이
한자	時	日	月	年	間
음	시	일	월	년	간

2. 다음에 설명하는 한자어의 음을 써 보시오.

가. 日時(): 날짜와 시간을 일컫는 말

나. 時間(): 시각과 시각의 사이

다. 年間(): 한 해 동안

3. 우리 가족의 생년월일을 써 봅시다.

가. 아버지 : ()年()月()日

나. 어머니 : ()年()月()日

다. 나 : ()年()月()日

4. 다음 () 속에 한자의 음을 써 넣어 보세요.

五月()五日()은 어린이날입니다.

이 날은 어린이들에게는 一年() 가운데 가장 즐거운 날이지요. 학교와 지역 사회에서도 많은 행사들을 펼치는데, 어린이들은 대개 이 날만은 공부에서 해방되어 즐거운 時間()을 보낸답니다.



닭 쫓던 개 지붕 쳐다보기

옛날 어느 시골 농부의 외양간에서 풀을 먹고 있던 소가 마당에 있는 닭에게 말했어요.

“나는 힘든 일을 해도 지푸라기나 풀 섞인 콩깍지나 먹는 게 고작인데, 당신은 매일 노락거리며 장난치고 놀아도 좋은 곡식만 먹으니 세상은 참 불공평하구려.”

“무식하면 입 다물고 있어요. 당신은 배운 게 없어서 그렇고 나는 공부를 많이 해서 힘 안 들이고 잘 먹고 있는 거예요.”

이 때 옆에서 듣고 있던 개가 벌떡 일어나며 말했어요.

“그런 말도 안 되는 소리가 어디 있어? 나는 도둑을 지키느라 밤새 고생해도 겨우 밥찌꺼기나 얻어먹는데, 도대체 네가 얼마나 대단한 일을 한다고!”

“말조심해요. 나는 새벽마다 寅時(인시: 3시~5시)가 되면 일어날 시각을 알려주지요. 농부들에게 농사짓는 時間이 얼마나 중요한지는 알아요? 그것도 밤의 길이가 달라지는 것에 맞추어 자지 않고 時間을 조절해서 알려주는 게 쉬운 줄 알아요?”

“난 또 얼마나 대단한 일을 한다고…….”

“이 세상에 時間만큼 중요한 일이 어디 있어요? 내가 ‘꼬끼오’ 하고 울 때 ‘꼬’는 알릴 告(고)자의 뜻이며, ‘끼’는 그 其(기)자의 뜻이고 ‘오’는 중요하다는 요긴할 要(요)자의 뜻이니, 합치면 ‘그 時間이 중요하다’는 뜻이에요. 당신들이 그 깊은 뜻을 알 리가 없겠지만.”

“뭐라고?”

화가 난 개가 닭 벼슬을 꼭 깨물었어요. 그러자 닭은 물려서 갈라진 벼슬에서 피를 흘리며 후다닥 지붕으로 날아 올라가 버렸어요. 지붕에 올라가서도 닭이 약을 올리자 개는 지붕 위를 쳐다보며 ‘멍멍’ 짖기만 했대요.