

소화생

★ 59호 ★



Kim ④

앞으로 앞으로



음식의 배역

①요즘 옛날 사람들은 나무열매와
풀열매를 따 먹고, ②제구미나 말
청이 같은 작은 풍물을 잡아 먹었
을 것이다. ③그 후 여러 가지 무
기가 활명된 뒤에는 노루나 소, 말,
삼베지 같은 큰 풍물을 잡아 먹고,



❸ 배나 바바때 나가서 불이, 총사
미, 죠기, 퍼미 같은 물고기로 돌아
야 있을 것이다. ❹ 불이 탐정되거나

제는 모두 날로 먹고 별데 달려서도
먹었고, ⑥물에서 저절로 나는 것
만으로 먹고 살 수가 없이 물건을
기르고 식탁도 자기 손으로 가꾸어
되었다. ⑦그리나 인구가 물어갈에
따라 식양이 부족해져서 오늘에는
여타인 A니 B니라는 화학적 식양
까지 발전되었다.

소학생

1948년 7월 1일 발행

59 호 7 월치

차례

- 소설•봉 봉 노래•장인재(7)
소설•소년 활육제•박대천(30)
소설•장점귀우라미•이희영(19)
동요•여 우 나 우•전 소(23)
동요•장마비개입날•원태웅(5)

★소년과 학사•홍아설(24)
★강원정은•이영재•박동식(13)
★영영 외웠나?(2)
★근중재집과 조본•조복성(27)
★제주도민•이면꽃•이덕봉(4)
★동물원 주경.....주요섭(15)
★지령이의생활.....(32)
★식 물과 집.....(15)
시 악 보•윤석승•윤국영(2)
자자자자•윤석의네리.....(2)
자보•세계작곡의 송.....(17)
그림에서•서동재•김충환(22)
만화•독 둘 이.....이영준(43)
만화•과학공부.....안복이(37)
만화•기쁨이파.....천 호(37)
★소식(28)★소학생작품집(36)
이상도화사.....(18)
그림 속 담.....(15)

★우리 학교 작품★

- 서울 청정 학교치.....(38)

○구종단재•이용법.....(10)
○우유병은•채갓이.....(12)
세계책일(6)★소년지식...(19)
화덕대용(40)★누가많은가(40)
천체박사(40)★한천체박사...(20)
○중식이쁜현령.....(41)
○소학생구약부.....(42)
○만 들고 나서.....(42)

★ 그림 그리신 분 ★

- 강현웅•김 유희•김 기상
김 의환•조 영미•최 수진
질광•김 의환



그림·조명미

제주도란 어떤 곳

서울 숙명 여자 대학 교수

이덕봉



제주도는 조선 제일
남쪽에 있는 섬이요, 조
선에서 제일 큰 섬이요,
독포에서 88 해리(海里)
떨어져 있는 외따른 섬
입니다. 동서가 2백 리,
남북이 빠리나 되며, 추
자열도(懶子列島), 우드
(牛島), 가파도(加波島),
마라도(摩羅島), 비양도
(飛揚島) 등, 크고 작은
섬 36 개량이 떨려 있으
며, 인구는 약 30만 가
량이 되나고 합니다.

섬 가운데는 조선에서
둘째로 높은 한라산이 솟
아 있는데, 제주도 전부
가 이 한라산으로 되어
있습니다. 이 한라산은
죽은 화산(火山)입니다.
온 산이 천무암(玄武岩)
이라는 시꺼먼 바위로 되
있고, 산 꼭대기에는 백
녹암(白鹿潭)이라는 둘
리가 설여 떠 되는 조수
가 있으니, 이것은 옛날
에 불을 내뿜던 분화구
(噴火口)입니다. 온 산
이 바위로 되었을 뿐이
아니라, 물이 수 없이 많고
높도 화산이 더럽 때이

풍겨 나온 화산재로 되었기 때문에, 비가 많이 오면 산 골짜기에서는 잡자기 흥수가 지다가도, 비만 그치면 물은 끈 흙 속으로 스며 들어 가기 때문에, 산 중턱에서는 물을 얻기가 매우 어렵고, 바닷가에 와서야 겨우 물을 얻을 수가 있습니다. 그런 까닭에 산 중턱에서는 넓은 땅이 많지만, 물을 얻기가 어려워서 사람이 별로 살지 않고, 바닷가에만 많이 모여 삽니다.

이 섬은 남쪽에 있는
만큼 기후가 매우 따뜻
합니다. 그러나 이 섬의
남쪽과 북쪽을 비교하면
남쪽이 더욱 따뜻하여 서
리가 오는 일은 별로 없
습니다. 그래서 다른 곳
에서 볼 수 없는 굴나무
와 따듯한 곳에만 나는
식물이 꽤 많습니다. 예
를 들면 쇠고비, 쇠귀나
무, 가시나무, 녹나무,
사철나무, 등백나무, 마
삭나무 같은 것들이 있나
다. 남쪽 산 속에서는

교고(버섯 이름)를 재배
하는 곳이 여러 군데요.
사철 꽃이 많기 때문에
양봉(養蜂)도相當히 많
이들하고 있습니다.

제주읍에서 한라산을
바라고 올라 가느라면,
바다 가까운 곳에는 먼저
말을한 들로 바둑판 같

이 쌓아 놓은 발매기들
이 벌려져 있고, 다음에
는 말과 소를 봐 기르는
질펀한 넓은 들이 있고,
더 올라 가면 나무가 무
성하고, 다시 더 올라 가
면 세찬 바람과 찬 기운
에 부대껴 바스러져 와

수(瀧木)과 그리미(樺竹)가 나는 곳이요, 푸른 물가가 깨어는 고산식물이 나는 곳입니다. 이 고산식물 중에는 화분에 심어 놓고 보기에 훌륭한 꽃들이 많아 있습니다. 그리고 이 산에는 우리가 좋아 보는 벚꽃이 많이 있는데, 처음에 식물학자들은 이 벚꽃의 모양이 어떤지 몰라서 이 꽃 저곳 찾아 다니다가, 길에 별 천에야 이 벚꽃의 모양이 제주도인 것을 발견했습니다.

그런데 이 제주도에는 다음과 같은 전설이 있습니다.

옛날도 아주 오래 옛날에는 사람이라고는 하지도 않았는데, 하루는 알개가 자작한 가운데 땅에는 구멍이 셋이 뚫리고 신인(神人)이 나왔습니다. 첫째가 양을나(良乙郷), 둘째가 고을나(高乙郷), 세째가 부을나(夫乙郷)라고 하는 분들입니다. 이 분들은 산에서 차량마가와 바마에게 고기 찾기로 일삼더니, 하루는 바닷가에 나무재와 하나의 통실통실이 있었습니다. 이상히 여겨 열어 보니 주른 웃임은 역시 새 사람과 하늘 편 사람이 나오고, 중앙과 양아치와 죽식 종자도 떨어 놓여 있었습니다. 새 살얼운 각각

세시 하나씩 배리고 돌아가 말 같고 소 걸려 농사를 지어 먹었습니다. 지금도 제주읍 남문 밖에 한 오리쯤 가면, 세신인이 나오던 삼성혈(三姓穴)이라는 구멍이 있고, 제사 계례는 사당이 있습니다.

이러한 전설로 시작된 제주도에는 가지가지의 이상한 풍속이 있습니다. 이 섬에는 비가 많이 올 뿐 아니라 바람도 매우 세어서, 지붕에는 금은 바로 마치 그물과 같이 총총히 엮어 덮은 것 을 볼 수 있으며, 또 둘이 대단히 많기 때문에 집집이 돌담을 쌓았을 뿐 아니라, 발에도 군데 군데 돌담불을 쌓아서 멀리서 보면 바둑판과 같이 보입니다. 또는 조선 말(馬)이 대단히 많고 소도 있는데 이 말과 소는 육지(제주도에서는 조선 분로를 육지라고 부릅니다.)에서와 같이 고바를 예서 고는 죄가 아니라 그냥 놓아서 기릅니다. 그래서 한라산에

올라 가느라면, 이곳 저곳에 소와 말이 수십 척 쪽 배를 지어 마음대로 뛰어 다니는 것입니다. 광활로 말과 소의 낙원이라고 할 수 있습니다. 그 말과 소는 제각기 그 임자를 알기 위하여 귀나 울렁아래쪽 화암(火

동요

장마비 개인 날

권태웅

활짝 장마비

개었습니다.

새빨간 봉선화

눈부십니다.

땡땡 매미들

울어립니다.

인제 장마비

개었습니다.

잠자리도 좋아서

날라렵니다.

우리들은 고기집이

개울갑니다.

(그림·정현동)



印)을 적었습니다. 그러나 넓은 산 속에서 저 멎대로 새끼를 낳아서 자라고 하기 때문에, 분명 한 수호는 모른다고 합니다. 그렇게 소와 말이 산을 헤매이며, 이 산에는 벌이 없기 때문에 (이 섬에는 벌만 없을 뿐 아니라 육지에 흔한 개미와 거미도 없습니다.) 벌을 달하는 일은 없습니다.

봉침이 되면 밭에 쟁을 부릴 후에 말과 소 수십 척을 밭으로 돌아 넣고, 능부가 소와 말을 물면서 기의한 노래를

부릅니다. 또 농사꾼들의 옷에는 풋감물을 끌고 으죽죽하게 들여서 입기 때문에, 더럽지도 않고 철기다고 합니다. 또 겨울에는 개 가죽 팬과 개 가죽 옷을 입는다고 합니다.

앞서 말씀한 바와 같아, 이 섬에는 바람이 많고 돌이 많을 뿐 아니라 여자의 수가 남자보다 많습니다. 그래서 이것을 삼다(三多)라고 합니다. 그런데 이 여자들이 얼마나 색색하고 부자연하고 용감스러운지를 이야기하겠습니다.

제주도 여자는 참으로 용감스럽고 부자연합니다. 육지에서는 보통 남자가 밖에 나아가서 돈 벌이하고 여자는 앞에서 살림하지만, 제주도에서는 그와 반대로 대개 여자가 밖에 나아가서 활동하고 도리어 남자가 집 앞에서 잔일을 합니다.

다. 그래서 장터에 가 보면 팔고 사는 사람이 대부분이 여자요, 밭에 나아가 농사짓는 데도 남자에 지지 않으며, 특히 바다물 속에 들어 가 전복과 소라 등속을 따는 해녀(海女)는 전부 여자뿐입니다. 이 해녀는 벌써 열 살 가까이 되면 바다에 들어 가 해엄치기와 잠수질 배우기를 시작하여, 18, 19세가 되면 당당한 해녀가 됩니다. 이렇게 어려서부터 세찬 바람과 노란 물결과 싸우면서 몸을 단련하기 때문에, 체격이 발달되고 몸이 건강합니다. 매일 한번 혹은 두 번씩 조수가 밀려 나아갈 때면, 한 손에는 뒤움박에 구력을 매단 "캐월구력"이라는 것을 가지고, 한 손에는 전복 따는 찰을 들고 몸에는 간단한 해수욕 옷을 입고 눈에는 물안경을 쓰고 험한 바위 위로

성큼성큼 걸어 가다가 바다로 뛰어 들어, 푸른 물결을 박차면서 멀리 해엄치 나아갑니다. "캐월구력"을 물에 빠워 놓고 몸을 거꾸로 곤두박질을 하여 바다물 속으로 들어 가, 40 초 동안 전복과 소라와 미역과 다시마 등속을 따 가지고 불끈 쪽아 올라, "캐월구력" 속에 집어 넣고는 뒤움박을 끌어밀고, 잠간 숨을 들리는 동안에 암으로 이상한 휘파람을 불니다. 조금 뒤에 또 이 모양으로 물 속에 들어 가기를 수십 번 하여, 40 분 내지 한 시간 동안 활동한 뒤에 밀려 들어 오는 흙탕물 물결과 함께 바닷가로 나옵니다. 이 해녀들은 이 섬만으로는 활동할 일터가 좁다고 생각하여, 경상도, 황해도, 함경도로부터 멀리 중국 바다에 까지 나아가 활동합니다.

바다로부터 전복을 파 가지고 나오는 해녀는 한 집의 아내요, 어머니들입니다. 그래서 절을 빨리하여 집으로 돌아가 사랑하는 딸들을 어루만지며, 쉴 새도 없이, 잠양해 위아와 망군 뜨기를 하며, 혹은 밭으로 겹매려 나아갑니다. 이런 얘기는 구력이라고 하는, 대로 걸을 힘 거둔 고리 속에 넣어서 제워 둡니다. 어머니는 그 구력 옆에서 부지런히 일하다가 얘기가 칭칭 거리고 보체연, 구력을 훈들흔들하여 다시 세우고 또 부시면히 일합니다. 어디 나이를 때면 가지고 잘 물건이 있든지 없든지 견해, 부마구나를 옆에 끼고 나아갑니다. 그리고 물을 길을 때도 결코 머리에 이는 일이 없고 꽃풀에다 지고만 다닙니다. (끝)



세계제일

오래된 나무...남양카나리아 군

도(群島)에 있는 용혈수(蘆血樹)로 6,000년 이상이나 되었으며 여기서는 빨간 물감을 뽑아낸다.

깊은 호수(湖水)...시베리아에

있는 빼이칼호수로 깊이가 1363

메터다.

높은 호수...남아메리카에 있는

치치카카 호수로, 38 키로메터나 되는 높은 산 위에 있다.

얕은 호수...예수 크리스토께서

낳으신 곳으로 유명한 애르샤린 균처에 있는 사해(死海)로, 수면(水面)이 바다 수면보다 344미터나 얕은 곳에 있다.

두선 전신탑...독일에 있는 바

우엔 무선전신국의 탑으로 높이가 260 메터다.

높은 산...인도 북쪽에 있는 히

마라야 산맥 속에 있는 힌데리스 트산은 높이가 5,5 마일로 세계 제일이다.

깊은 바다...제일 깊은 바다

는 비울반에 가까운 곳에 있는 에드먼 해연(海淵)인데, 깊이가 600 마일이나 된다.

봄의 노래 ③

경연택
그림·김의활

(1)

동호는 죄진 사람 모양으로, 의우로 얼굴을 가리고, 뒷골목만을 물러 빠져, 얼어 붙은 청재천(淸渓川)가로 내려 갔다.

뒤물이치는 북풍이 살을 애이는 듯했으나, 잔뜩 흥분한 동호는 주운 출도 몰랐다. 화사 같은 살에 찬 바람이 오히려 시원할 지경이었다.

동호는 얼음을 끄고 찬 물 속에 손을 담갔다. 배가 진 바가 아프기도 했지만, 온 몸에 소름이 끼끼고 손 끝이 재웠다.

술에 젖은 손을 그대로 아파해다 갖다 대었다. 쓰라리다. 손에 허취한 시뻘건 피가 물이 나왔다.

작은 정신이 아찔하는 듯했으나, 동호는 꾹 참고, 이번엔 물을 훌쩍 적어 입 가의 피를 쳐냈다.

세수를 마치고, 머리와 옷에 물은 흐름 험하고 일어서니까, 겨우 청진이 또는 듯했다.

주기운 땀을 푸고 난 뒤

같았다. 정신이 얼떨떨했다. 차기 몸이 아직도 그 꿈 속을 해매이고 있는 듯도 싶고, 그런가 하면, 이번엔 모두가 거짓말인 것 같은 착각(錯覺)도 느낀다.

오싹 추위가 스며 들었다. 동호는 오들오들 몸을 떨었다.

이 번역 나는 듯했다.

세수하다 말고 걸을 나온지, 거의 한 시간 가까이 된다. 한 일인가 해서, 이리저리 찾아 다닌 장난이의 모양이 눈에 서연했다.

동호는 얼른 차운 마음을 버고 급히 집으로 돌아가려 하였다.

걸 가정사자들은 벌써 가지 내일 차비를 채리느라고 부산하다. 그 사이를 끓고 걸음을 제속하던 동호는, 문득 이까의 일대의 말이 머릿속에 떠올랐다.

……여자식아, 너의 어머니 아버지가 정말 너의 어머니 아버지를 아니, 면 일어나 기른 자식아. 개구멍 밭이야……

동호는 또 몸이 부르르 떨렸다. 추워서 그런 것도, 아파서 그런 것도 아니다. 까닭 모를 출쁜 생각이 온 몸을 짜다누르기 시작한 때문이다.

……정말인가?……
……아냐, 그런 리가 있나……

……그렇지만…… 아무리 그 자식이 거짓말쟁이가로 서니, 그런걸 가지구……

……모두들 날데려 아버지 많았다가, 늙었구 죽는 아주 그때로 떠쳤다가는 그러는바……

동호는 어리를 학하여 어떻게 걸는지도 모르고, 아무 생각 없이 그저 말인 데이놓으며, ……

……정말인가?……
……거짓말인가?……
그것만은 생각하고 있는 것인가. 그러나 생각하면 생각할수록 점점 갈피를 찾을 수 없어진다.



문득, 남부끄려운 생각이 들었다. 어지러운 정신을 가다듬으려고, 동호는 고개를 절레절레 흔들고 나서, 단숨에 길 위로 뛰쳐 올라 왔다. 다음엔, 이리구 어떻개 집에 가나……

그것이 걱정되었다. 금방 정신

그것은 마치 아무리 과해치고 둘
어가도 끝 없는 어둠만 계속되는
암흑(暗黑)의 세계와도 같았다.

(2)

오직 침난할 뿐이었다. 누구를
찾아갈 생각도 나지 않았고, 집
으로 돌아갈 마음도 없었다.

그러자, 이번엔 시정끼까지 섞
인 추위가 엄습해서, 동호는 그
만 몸이 바싹 음추려 드는 듯이
느꼈다. 가변운 현기증까지 났
다.

동호는 저도 모르게 걸 한 옆
아침 햇살이 비최이는 돌 위에
주저앉고 말았다.

그렇게 걸 가에 쪼그리고 앉았
으려니까, 자기 생각에도 몹시
자기 끌이 척망해 보였다. 불쌍
해 보였다.

……거지 세간을 알겠네……

억지로 기운을 차려, 고개를
쳐드니까, 바로 등 뒤 풀목 안
에서 맛 있는 고깃국 끓은 내가
饔과 나왔다.

어느 뜰엔지, 떡 장수, 밥 장
수 아낙네들이 주옥 끓어 앉아 불
들을 피고 있는 것이다. 그 앞에
가 떡 버티고 앉아, 해장국을 후
죽후죽 마시고 있는 사람도 드문
드문 있었다.

햇속에서 고르륵 소리가 났다.

동호는 부지중 바지 주머니에
손을 넣어 보았다. 마침 채 살
돈이 들어 있었다. 동호는 벌떡
몸을 일으켜, 밥장수 앞으로 다
가갔다.

밥장수 아주머니는,

……이런데 읊 학생이 아닌
데……

그렇게 생각 했는지, 의심스러

운 눈초리로, 결상에 쫓는 동호
의 모양을 유난히 바라보더니,
동호가 채 입을 열기도 전에 술
가락을 상 위에 내어 주며,

“학생, 어디서 싸웠군 그래.”

빙그레 웃어 보이었다.

“네?”

“사내가 차울 땐 써워야 하지
만……저렇게 눈두덩이 붓구,
입술가 터지구 했으니, 부모님
이 보시면 오죽 맘이 아프실라
구. 학생 집이 시끌이유?”

아아뇨……하려다, 동호는 얼
른 고쳐 생각하고,

“네.”

외면을 하며 거짓말을 하고 말
았다.

밥장수 아주머니는 풍노 위에
얹힌 남비에서 콩나물 국 한 그
릇을 들풀 떠가지고,

“학생, 자아, 뜨거운 국버andum
마시구……무척 시장했던게지.
눈이 퀭 했구먼” 다정스럽게 권
해 주는 것이었다.

“반찬은……뭐가 좋을까?”

동호는 먹기에 바빠, 채 대답
할 여유도 없었다, 한참만에 겨우
숨을 돌리고,

“아무거나 주세요.”

하고 좌우를 돌아보았다. 아무
도 자기를 주의해 보는 사람은
없었다.

“오늘은, 학생이……”

밥장수 아주머니는 말 끝마다
입버릇인 듯 “학생, 학생”하며,
잠깐 망서라는 듯하였다.

“학생이 마수거리니까, 절우
같만 내여. 생선 지짐허구 북
어는 덤으로 주께. 희여열죽
하게, 참 잘두 생겼네. 학생
은 아마 뇌너하게 지내는 걸

이쁜이에게, 학생이 아파서 밥
밥 사 먹는줄 알면 부모님 방
이 조음 언짢으실라구, 학생,
고향이 어디지?”

동호는 아무데나 생자 나는데
로 주서될까 하다가, 차마 당황
한 거짓말까지는 할 수 없어, 웃
들은 체하고 대답을 암했다.

“내 자식놈두, 죽지 않구 살았
으면 꼭 학생만 헐렌비……학
생, 을에 몇 살이지?”

“열……네 살예요.”

정말은 열 세살이나, 너무 어
리단까 봐서 한 살 보태어 대답
했다.

“그 애가 살았으면……한 해,
두 해……, 학생보단 한 살 위
열 다섯살이로군.”

“몇 살 적에 죽었에요?”

“몇 살 적에 죽은게 아니라……”

밥장수 아주머니는 무엇을 생
각했는지, 후우 한숨을 내쉬고,

“생이별(生離別)을 했다우, 죽
었는지 살았는지……그것 두 모
르니 안타깝구, 원통하구……”

동호는 “생이별”이란 말이 무
엇을 의미하는 것인지, 얼른 알아
듣지 못하였다. 그러나 밥장수
아주머니의 목소리는 품위로 허

박 대원 선생 지은
역사 소설

이 흘 신 정 軍

몇번 읽어도 좋은 소설. 제
인 이 중무공의 거룩한 일생
을 그린 감격 소설. 아직도
안 읽은 사람이 있습니까?

(그림 김기창)

책 값 100원

아협 발행

하고 구슬五四 때문에, 동호는 차마 그것이 무슨 뜻이냐고 물을 수도 없어.

“아래……”

세내일을 하느 부리나케 밥만 먹었다.

동호가 밥을 다 먹고 일어설 때까지, 좀 우다스러 보이던 밥정수 아주머니는 웬 일인지 다시는 말이 없었다.

동호도 말 없이 더운 물을 마시고 나서, 주머니에 손을 넣으니,

“얼마예요?”

하고 물었다.

밥정수 아주머니는 여전히 말 없이 앉았다가, 번쩍 고개를 쳐들더니, 차창이나 물고림이 동호의 얼굴을 쳐다보는 것이다. 뜻밖에도 그 눈에는 눈물이 어리어 금상궁상 하였다.

동호는 읍시 당황하였다. 까닭 없이 차기도 가슴이 통을하였다.

동호는 밥정수 아주머니의 이 상황 대로에서, 형용할 수 없는

압박(壓迫)을 느끼고, 흥분의 마음이 언짢아, 얼른 그 자리를 피하고 싶어졌다. 동호는 고개를 들어기며 바자 주머니에서 돈을 꺼내 들었다.

“그만 두우.”

“네?”

“밥 값은, 그만 두우. 학생을 보니까, 자꾸 그 자식 생각이 나서 비감해지는군 그래, 학생한테 밥 값 못 받겠어.”

밥정수 아주머니는 억지로 얼굴에 미소를 띠어 보이는 것이나, 그 태도나 목소리에 힘이 없었다.

“그래 두……”

“고지직히긴 학생두…… 그만 두구 이서 가래니까…… 학생 헌데 밥 값 안 받았다고, 설마 내가 굽어 죽기야 헐라구…… 그러구 학생, 이 담에 두 배 줄 으거든, 언제든지 또 와, 응, 아무 걱정 말구……”

그래도 동호는 어쩔 줄을 몰라

잠을 깨셔버렸다. 그러자, 웬 노동자 한 사람이 동호 옆에 와 멀찍 걸터 앉으며,

“아주머니, 한잔 주시우, 아이 주어.”

그 바람에 밥정수 아주머니는 얼른 그대로 고개를 돌리며,

“비, 비.”

동호에게는 눈 것으로, 어서 가라고 재촉을 하는 것이다.

동호는 돈을 도로 주머니에 처넣고, 하는 수 없이 그 자리를 떠났다.

얼마쯤 오다가 힐끔 뒤를 돌아 보았더니, 밥정수 아주머니는 벌원은 사람 모양으로 멀거니 동호의 뒷모양을 바라보고 있었다.

동호는 눈물 이런 그 쿨쿨한 표정이 몹시 인상적(印象的)이어서, 한참 동안 잊을 수가 없었다.

(3)

동호는 마약 표를 팔기 시작한 어느 국경 앞에 가서서, 잠깐 일



'서리였다. 형태에게 끌려, 몇번 이런데 출입은 해 보았으나, 그 미나 언제든지 앞장은 형태가 섰었다. 막상 자기 손으로 표를 사자니까, 적지 않이 가슴이 설레이는 것이다.

연구를 하는지, 영화를 하는지, 그것도 알 필요가 없었다. 동호의 목적은 아무래서나 좀 결ter 앉아 쉬고 싶다는 그 한 가지 뿐이었다.

아직 사람은 많지 않았다. 그 때문에 당연히 학교 교실에 가 앉았어야 할 나이요, 차림차림인 동호의 모양이 두드러지게 눈에 띠었다.

몇 사람 안되는 구경꾼이지만 그 속에 꼭 자기를 아는 사람이 섞여 있을 것 같아, 동호는 맨 젖자리 한 구석에 조그리고 앉아서 숨을 죽였다.

어떻게 표를 샀는지, 어떻게 표 받는 색시들 틈을 빠져 들어왔는지, 동호는 거의 기억할 수가 없었다.

그뿐 아니었다. 정터에서 밥을 사 먹고 나서, 겨우 기운을 차려, 종로 거리로 나와, 늘 형태와 같이 걸면 걸을 무작정하고 더듬은 것만은 아나, 어디로 해서 이렇게 이 국장 문 앞에까지 왔는지, 그것은 까마이득한 옛 일 같이 흐릿하게 밖에는 생각나지 않는 것이다.

오고 가는 행인은 많았으나, 모두가 자기와는 얼연이 없는 사람들이었다.

…… 만약 형태의 말이 사실이라면…… 모든 사람이 자기를 속였고, 모든 사람이 자기를 배반한 것만 같아, 동호의 마음은 한

없이 의롭기만 한 것이다. 그 의모움은 슬픔보다도 더 빼저리게 어떤 동호의 마음을 천갈래 만갈래로 젖어 놓는 것이다.

알고 싶었다.

나중에 오는 결과는 하여간에 우선 어느 것이 정말인지를 알아, 이 무서운 의혹(疑惑)에서 벗어나고 싶었다.

그러나, 누구한테 물어야 좋단 말이니.

집안 사람에게, 물론 그런 말을 입 밖에 내일 수도 없거니와, 물었겠지 전설을 알려 줄 까닭은 없었다. 그것은 불을 보듯이 화안한 사실이다.

그러면? 다음에 농안 아주머니가 생각 났다. 그러나, 농안 아주머니도 집안 사람과 거의 다를바 없는 분이다.

"얘기 이 녀석. 누가 그런 미친 소릴 하더? 그걸 또 끌어 들구, 그래 시무룩해서 나හ래와 물는단 말이냐? 원 벌소리가 다 많다……"

사내 같은 팔팔한 목소리로 농안 아주머니는 이렇게 말할 것이다. 그것도 빼연한 노릇이었다.

그러면? 그러면?

누구, 누구하고 손을 풀어 보나, 대답은 늘 한 가지, 모두 어머니 아버지 편이었지, 자기를 위해 사실대로 얘기해 줄 사람은 없었다.

어느 백화점 안을 이것 저것 기웃거리며 일 있는 사람 모양으로 돌아다니다가, 동호는 문득 주춤하고 발을 멈추고,

……형태! ……

깊게 쪽을 바라보며, 입 밖에 내어 소리질만 하였다.



구공란 재의 이용법

구공란 재는 이렇게 이용할 수가 있습니다. 재에다 가루비누를 조금 섞어 가지고, 석분 대신 그릇 닦는 데 쓰면 좋습니다. 가루가 고으니까 그릇도 정하지 않고 깨끗이 닦아집니다.



화살 흉자는 않았으나, 거드려이리며 청계를 올라가는 소년의 뒷모양이 꼭 형태 같았던 것이다.

그 순간 동호는,

……울지, 저 놈이……

비밀의 열쇠를 쥐고 있는 것이라고, 그것을 생각해 내었다.

이제 여태 그 생각이 안났던고 싶었다. 자기가 정말 개구벌반인자 아님지, 그 사실을 알고, 그리고 그것을 자기에게 얘기해 줄 사람은 형태 뿐이었다.

형태에게라면, 땀畋하게 물을 수도 있을 것이다. 형태도 한 번 그 말을 입 밖에 내일 이참, 그 말에 대한 책임을 져야 할 것이 아니었던가.

동호는 마침 끊이 청계를 뛰어 올라가며, 형태를 찾았다. 아침, 삼청, 사청……우상(屋上)까지

우루우 헛았으나, ……그러나 헛수
교였다.

형태가 아니었었는지, 혹은 일
부의 힘을 갑주었는지, 백화점
이해는 형태의 그림자도 비치지
않았다.

……이별을 알았더라면, 그 새
끼, 절이나 알아 들걸. ……

형태가 있을만한 곳, 형태가
늘 떠나면 웃, 거기를 찾아 볼 수
밖에 없다고 동호는 백화점 뒷문
을 나서며 생각하는 것이었다.

거리엔 바람이 몹시 찼다.

동호는 바르르 전신을 떨었다.
십열이 있는곳 골치가 땅하고,
으뜸이 나기 시작한 것이다.

그러나, 꾹 참고 동호는 걸었
다. 어제, 그저께까지, 형태와
이해를 나란히하여 놀려 타버던
그 일, 그 고정을.

그려는 사이에, 동호의 받은
기회 의식하지 않고 이 국장 문
전에 다다른 것이다.

우루우 사람들이 물려 들어 오
기 시작하였다. 문을 여닫을 때
마다, 바깥 찬바람이 활각 따라
들어 왔다.

동호는 발을 동동 굴려 본다.
손을 맞부여 본다. 그러나 유흥
은 점점 심했다. 이가 막막 맞부
딪도록 온 몸이 멀멀 멀었다.

무릎 사이에 얼굴을 파묻어 보
았다. 손에 닦는 이마가 불덩이
같이 뜨거웠다. 눈 앞이 빙빙 둘
고, 정신이 아질했다.

“아이구더니.”

옆에 앉았던 여자가 스스라치
늘리는 소리까지는 동호도 확실
히 들었다. 그러나, 그 다음,

“병이 난게로군 그래.”

“누구 같이 은 사람 없소?”

“빨리 사무실로 데려 갑시다.”

그런 소리들이 생생 귀 옆에서
들리는 듯 마는 듯하였다. 동호
는 얼굴이 하얗게 질려, 그대로
의자에서 차더찬 마룻바닥으로

조그맣
굴려 멀
어친 것
이다.

(4)

무엇인
지 치끈
하고 이
마에 엄
하는 바
람에, 동
호는 번
쩍 눈을
떴다.
바로 는
앞에서,
낮시문

얼굴들이 일렬자였다.

술 내가 물센 코를 적운다. 미
리가 무거워, 고개를 끌 수가 없
었다.

“옳지, 정신 쇄였구나.”

육중한 목소리가 칫가에서 들
렸다. 동호는 잘간 눈을 깜빡마
가 다시 뜨고, 소리 나는 쪽으로
고개를 돌이겼다.

자기 주위를 둘러 세고 있는,
낮시문 얼굴 중의 하나였다.

“아, 악.”

동호는 의미 없이 악을 쓰고,
위쳐 일어나며 하였다. 그러나,
여전 손이 그것을 타들었다.

“가만 있어, 아직 일어나지 말
어.”

동호는 다시 진 의자에가 빠
쓰러져야,

“여, 여기가 어디예요?”
하고 물었다.

“사무실야 아무 걱정 말고 가
만히 누워 있거라.”

“사무실?”

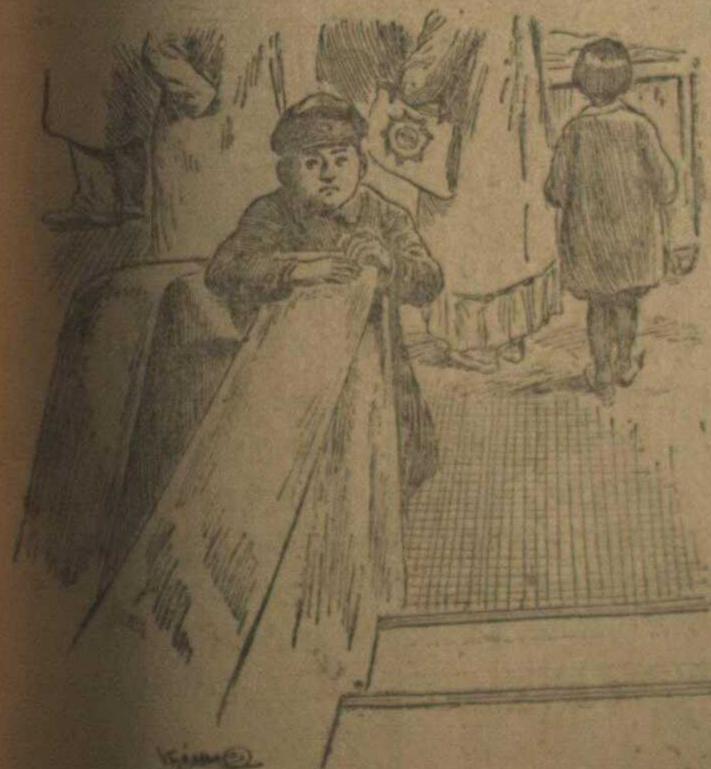
동호는 누운채 천천히 눈을 끌
려 보았다.

높바란 천정에 매아달린 장례
비아, 가지작색 약속 성화 표스
미어가 불이 있는 울긋불긋한 벽,
전화만 놓여 있는 형 비인 책상,
그리고, 기타란 화트에 이글이글
술불이 피어 있는 춤다란 방……
바로 그것은 국장 사무실이었
다.

동호는 이제서 자기가 서기 아
수어 있게 되었는가를 겨우 깨달
을 수 있었다.

“미, 미안합너다.”

동호는 가느다란 목소리로, 큰
심스러운 표정을 약간 흰 사무실
들에게 치사였다.



“그레, 어서 누어 있어.”

“네.”

“언제 좀 멀하나?”

“네.”

이마에 얹힌 것은 수건을 주면
사람이,

“뭘, 아직 두 열이 대단한데.”

그러면서 손을 잡아, 맥을 보는 모양이었다. 동호는 하는대로
내 마끼고, 다시 스르르 눈을 감았다. 감은 눈 사이로 눈물이 한



줄기 주르르 흘렸다.

“애, 울겠 왜 울어. 너의 집이
어디냐, 머나?”

동호는 눈을 감은 채 고개를 내저었다. 기 정신이 돌아 오고 보니, 잠간 잊었던 두통과 오한이
다시 그를 괴롭히기 시작한 것이다.

“가까워? 어디냐? 말해 봐.”

“조, 종로……”

“종로?”

“오, 오가(五街)……”

말이 자꾸 털렸다. 저절로 도
의결이 허친다. 물이 땅 속으로
끌려 들어 가는 듯이 어지러웠다.

집에 알리고 싶지 않았다. 그
러나, 그 생각보다도 피로움이
더 커졌다. 동호는 드디어 제 생각
과는 반대의 말을 입 밖에 내고
말았다.

“미, 미안하지만, 집, 집에 좀
알려 주세요.”

“그래, 곧 알려 줄래너, 몇 번
전지 말해.”

“종, 종로 오가 ……아니, 전
화 있어요. 미안하지만, 전화

밀 어머니가 오실꺼야. 어머니가
오시면……어머니가 오시면……

이지리운 머리를 그 이상 생각
할수가 없었다. 동호는 사무월이
집으로 전화 가는 소리를 듣지
않으려고 두 손으로 귀를 막아
았다.

(계속)

여러 분! 귀를 둘어 막고 누
어 있는 동호는 어떻게 될까?
전화를 뱉고 달며 올 어머니는
파연 동호의 근심과 같이 꾸지
람을 하실는지? 그리고 또 누
구의 입으로부터 동호는 마음
을 괴롭히는 그 형태의 유품을
알아낼는지? 곧이 들판에서는 않
으면서도 의심아니할수 없는
“개구멍 밭이”라는 말! 나갈부
록 점점 재미 있는 소설 『봄
의 노래』! 다 같이 다음달
치를 손꼽아 기다리십시오.

(편집 철)

◎ 7년
참 십상

우유 병은 깨끗이

우유를 먹고 나서는 반드시
시 병을 깨끗이 씻읍시다.
그대로 두면 우유 짜개가 병
속에서 썩으므로, 우유 짜개
에서 다시 우유를 넣을 때
소독하느라고 짜 수포를 하
게 됩니다.

하찮은 일이지만 꼭 할래
합시다.

★ 발명 이야기 ③

망원경은 어떻게 발명되었나



박 동식

망원경(望遠鏡)은 오늘날 과학계에서 많이 쓰이고 있습니다. 그것은 우리 눈으로는 도저히 볼 수 없는 먼 데 것을 우리 눈 앞에 확보해 줍니다. 멀고 먼 곳의 산과의 별나라도, 망원경으로 보면 아주 가까울게 보이는 것입니다.

어린이의 장난이 공을 세우다

망원경은 17세기 초에 발명된 것인데, 누가 맨 처음에 생각해 낸 것인지 확실한 것을 알 수는 없습니다. 그러나 화란 사람이 처음으로 망원경을 발명했다는 것은 확신텐데 없는 듯 합니다.

화란의 밀델부루그란 곳에 사가리아스·얀센이라는 암경 만드는 회가 있습니다. 그 집 장난구들이 아이들이 가게에 전달해 올 때 맹크를 꺼내다가 노는 바, 맹크 두 개를 적당한 사이를 두고 뒤에 배를 쳐다보고는 깜짝 놀랐습니다.

“여에 재미 있다. 교회당 풍향계(風向計—바람의 방향을 가리키는 기계)가 이렇게 가까워 보인다.”

그런 아이가 며들어대니, 다른 아이들은 “나두 좀 봐.” 하며

서로 빼앗고 씨우기 시작했습니다. 그 소리를 듣고 가게에서 뛰어 나온 아버지 얀센은,

“무슨 짓들이냐. 맹크를 꺼내다가 정난하면 안네. 다시 그런 것을 하면 입자 파자두 안출래야.”

“그러나 아버지, 재미 있는 일이 있어요. 웬 일일까요. 저기 저 교회당 풍향계말이죠, 이것 보세요, 이렇게 가까울게 보이거던요.”

“응 뭐? 야아 정말 이상하구나. 아니 이놈들 출동한 것을 했는데, 이런 정난 같으면 암만 해도 좋아. 상으로 파자를 주마.”

하며, 금방 기쁜 얼굴로 변했습니다. 아이들이 하대로 맹크 두 개를 적당한 사이에 둘고, 교회

당 부대기며 달릴 풍향계를 바라보니, 모두 눈으로 보는 것 보다는 훨씬 가까울게 고맙습니다. 얀센은 정말 ‘이상한 일이라고’ 끝 널판 위에다, 거리(距離)를 계고, 맹크 두 개를 세워서 맨 쪽을 으로 망원경을 발명한 것입니다.

다른 발명가 두 사람

그런데, 맨 처음에 망원경을 발명한 사람은, 위에 말한 얀센 부지(父子)가 아니라, 같은 화란 사람으로 안경을 만들던 황 ••• 및파세라고 말하는 사람도 있습니다. 그도 역시 맹크를 겹쳐 가지고 보고 있으려니까, 우연히 교회당 탑이 아주 가까워질 것에 놀랐는데, 그것이 시초가 되어 망원경을 발명하게 된 것이라고도 합니다.

그런데 이 밖에 맨 처음을 발명가라고 친해지고 있는 사람에, 역시 화란 사람 젤스·베더우스라는 사람이 있습니다. 자연 세계 사람 가운데, 누가 제일 먼저 망원경을 발명했는가는 자세히 알 수 없습니다만, 하여간 화란 사람이 발명한 것에는 물림이 없다고 생각합니다.

또 한 가지 이야기가 있으니, 즉 1608년에 惠及세가 화란 정

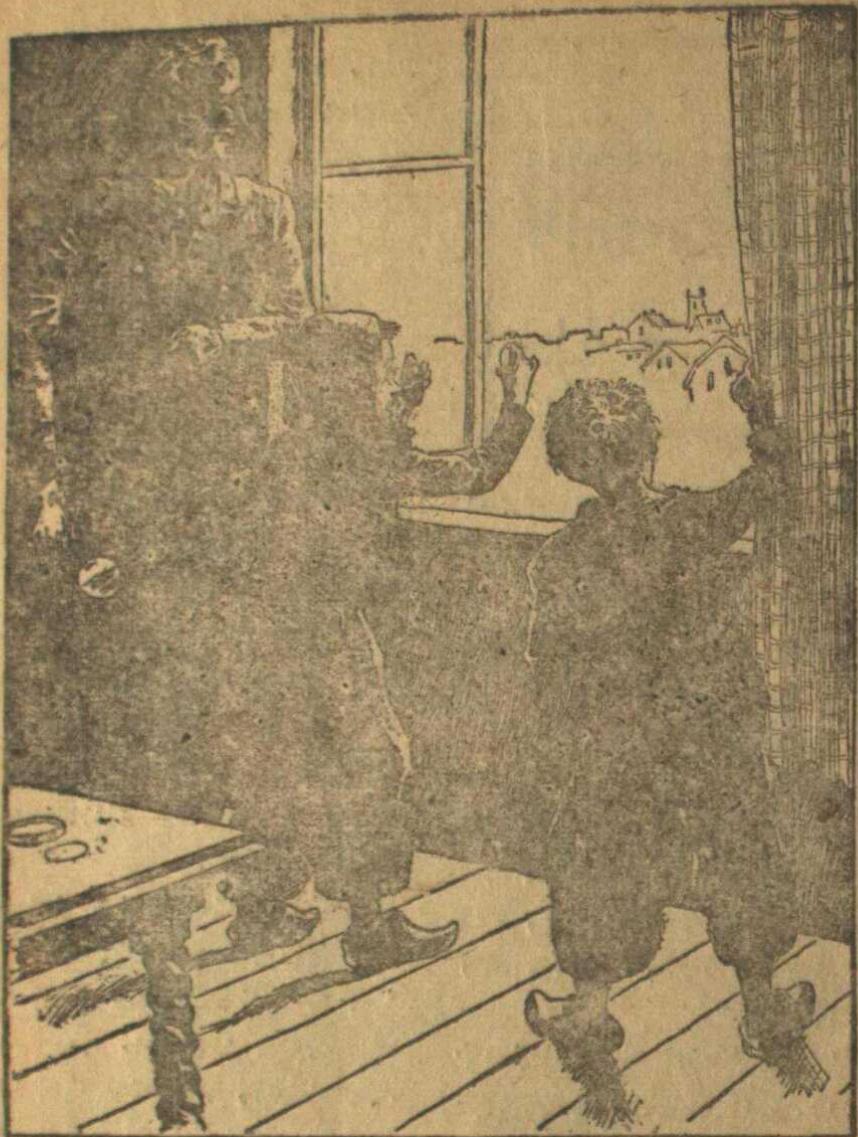
과학 박물관장
조복성 선생 지운

우리 인류와 가장 인연이 깊은 곤충들이 이 책에 모조리 나옵니다. 그 생김성김과 생활과, 그리고 우리에게 유익한 점, 해 미는 점, 또 그

곤충 이야기

잡는 법, 어떤 가지 이야기가 재미 있게 적혀 있고, 그린이 부부들이 가서 참으로 처음 보는 과학 예거책입니다. 첫과 중부에 출동한 참고서,

책 값 150원 아령 발행



부에 망원경 제작의 특허원(特許願)을 제출하였으나, 벌써 오래 전부터 발명된 것이라는 이유로 허가되지 않았습니다. 그러나 정부에서는 그에게 망원경을 만들도록 부탁하는 동시에, 그 만드는 법을 절대 비밀로 할 것을 명령했다고 합니다. 그 당시 화란은 이웃 나라와 전쟁을 하고 있었으므로, 아마 이 망원경으로 적의 진지(陣地)의 형세를 멀리서 자세히 살피자는 것이었을 것입니다.

하늘의 비밀을 캐내다

어쨌든 이 비밀이 누설이 되었는지 혹은 다른 발명가에게서 나

온 말인지 알 수는 없으나, 망원경이 발명되었다는 소문은 어느 사이에 북구라과의 거리거리에 퍼졌습니다. 이태리의 물리학자(物理學者)로 유명한 가리베이는 1609년 7월 경에 이 소문을 들었습니다. 화란의 어느 안경장수가 오제 "호술경"을 발전했다는 테, 이것을 사용하면 먼데 것이 가까울까 똑똑히 보인다는 데, 어떻게 만든 것일까 하고, 채주가 뛰어난 가리베이는 여러 가지로 페즈를 맞춰 꾸며서, 훌륭히 망원경을 만들어 냈습니다. 그러므로 가리베이도 망원경을 발명한 사람의 하나라고 말할 수 있습니다.

특히 이 망원경으로 천체를 관측하고, 처음으로 별나라의 비밀을 캐내고, 천문학(天文學)은 말할 것도 없고, 과학의 발달에 공헌한 사람은 가리베이입니다.

가리베이가 간단하고 고마운 망원경으로 하늘을 쳐다본 것은 1610년 경인 데, 그 때부터 인간의 지식이 매우 늘어 갔습니다. 그는 조그만 망원경으로 한 가지 또 한 가지 어느 것이나 놀랄만한 발견을 했습니다. 탐나라에서는 토끼가 떡 방아를 짹고 있는 것이 아니라, 높은 산도 있고 절은 꽂짜기도 있어서 그렇게 보인다는 것과, 해에는 푸점(黑點)이 있는 것과, 목성(木星)에는 네 개의 달이 있다는 것 같은 것은, 모두 그가 이 보잘 것 없는 망원경으로 발견한 것입니다.

오늘날에는 가리베이의 증명으로 지구는 둥글다는 것이 확실히 증명되었습니다만, 그 당시에는 그렇지 않다고 모두를 반대했으니, 지금 생각하면 웃으운 일입니다.

그러면 그 때에 지구를 어떻게 생각했느냐 하면, 지구는 끝이 없는 아주 넓은 것으로, 그 위에 산도 있고 내도 있고 물도 있고 동네가 있는데, 절대로 움직이지 않는 것이다. 지구야말로 우주(宇宙)의 중심으로 제일 중요한 것이라고 생각하고 있었습니다. 그런데 가리베이는 지구의 모양은 그런 것이 아니며, 끝 같아 끊임없이 돌아면서 또 래를 하고 도는 것인데, 지구를 우주에 비하면 아주 적은 것이며, 흐성(土星)이나 목성(木星)과 마찬가지로 가리베이도 망원경을 발명한 사람의 하나라고 말할 수 있습니다.

크다 그 때 사람들은 얼마나 놀라고 성황 열겠습니까. 가리레이 바에 빠른 중심으로 도는 유성(流星)은 지구 외에 화성(火星), 푸성(木星), 금성(金星), 토성(土星), 이렇게 다섯 개만 알려져 있었을뿐이다. 그러나 몇 배 더 큰 행성들이 만들어지고, 관측하는 방법이 점점 발달됨에 따라서, 천왕성(天王星), 해왕성(海王星) 같은 우주가 새로 발견되고, 우주 전체가 절연 넓어진 것입니다.

식물 채집

우마운 여름입니다. 그리고 여름방학도 가까워 왔습니다. 여러분은 이 여름을 어떻게 지낼까요? 계획을 세우셨습니까? 그 계획 속에 이 식물 채집도 한 몽 넣으십시오. 더위를 잊을만큼 재미 있고 또 몸에도 꿀 좋습니다. 식물 채집에는 여러 가지 주의가 필요하며, 여기서는 식물이 시들지 않게 가져올 수 있는 방법을 간단히 가르쳐 드리겠습니다. 첫째 물을 흡맥 팔아 들인 숯을 뿌리에 놓을 것. 둘째 뿌리까지 뿐지 않고 자른 것인 때에는 물에 적신 할지면을 자른 데다 떨 것. 세째 식물을 채집하는 둥이나 삼까가 없을 때에는 뿌리만 중이 모색지 말고 신문지나 다른 네 종이로 전체를 푹 덮어 써야 합니다. 이것은 수분이 증발하지 못하도록 하는 것입니다.

기쁜 속담



천동인지 지동인지 모르겠다.

하늘에 움직여서 나는 소린지 땅이 훈들려서 나는 소린지를 모른다는 뜻으로, 무엇이 무엇인지 영문을 몰라 갈피를 못 잡을 만큼 어리둥절 할 때 이런 말을 한다.



아이 자라 어른 된다

이런 아이가 자라서 어른이 되고, 어른이 나이 먹어 늙은 이가 되는 것과 마찬가지로, 사람은 처음부터 어른이나 늙은이는 아니다. 그런 그로 모든 것에는 그것에 대한 상당한 충서가 있고, 또 무엇이든 하려면, 반드시 그 순서를 밟아 하는 것이 당연하다.

(그림·김 의환)

굽은 나무는 길마 가지 가 된다

비들이 치고 구분 나무는 아무 소용이 없이 경작으로만 쓰이느냐 하면 그렇지 않다. 구분 나무는 길마(길을 설을 때 쓰는 안장)가지고 출렁하게 쓰이니, 이 세상에는 비단 물건이 하나도 없다. 무엇이든 소홀히 말고 잘 이용하라는 말.



콩으로 메주를 쌈다 해도 끓이 듣지 아니한다

메주가 무엇이고 또 이것은 콩으로 만든다는 것은 이미 어려운 다 아실 것이다. 그러나 그렇다는 것을 알면서도 날의 말이라면, 흡족도 일지 않는 버릇이 있는 사람에게 이런 말을 한다.





동물원 구경

10 이리와 여우

주 요 섭

“저기 개가 여러 마리 있다.”
하고 옥주가 손가락질 하는데 보니 그것은 개가 아니라 이리였습니다.

“야, 그건 개가 아니라 이리다
이리, 그 무서운 이리.”

“응, 그래?” 하면서 옥미는
바싹 철창 아래로 대들면서 이리를
를 둘어져리 하고 들여다 보았습니다.

“이놈아, 네가 빨간 모자 쓴
아이였던걸 이놈에게 네 바스케
트도 보여 주걸 얹을 것이고, 할
머니도 잡아 먹지 못하게 했을게
다.” 하고 옥미는 혀를 날름 했습니다.
그러나 이리는 할머니를
잡아 먹었는지 안 잡아 먹었는지
그냥 시침이를 떼고 옥미를 마주
바라다 보고 서 있습니다.

“너희들이 늘 듣는 그 동화가
아주 영터리 없는 얘기는 아니
다.” 하고 삼촌이 말씀했습니다.
“이리란 짐승은 옛날부터 사람과
는 원수다. 사람하고만 원수일
뿐 아니라 소, 양, 말 등과도 원
수다. 이리는 꿰가 많고 또 언제
나 배를 저어 다니면서 작최하기
때문에, 그 피해가 참으로 크다.
드세계 각국에 널리 있는 그 습
호도 참으로 많다. 노서아, 시베
리아, 칭가리, 놀웨이, 스윗클랜드
등에 특별히 많이 사는데, 이

놈들을 자꾸 잡아 죽이지 않으면
앞으로 전 인류가 이놈들한테 놀
릴 날이 있을지도 모른다. 영국
서는 오래 전부터 이리를 한 마
리 잡아오면 얼마씩 돈을 준다고
정부에서 현상을 겪어서 장려했
기 때문에 많이 잡여서 이제는
영국에서는 아리 베가 그리 큰 문
제가 안된다. 이리가 한 마리 따
로 있을 적에는 아주 비겁할 것
이지만, 여럿이 모이면 아주 지운
을 내고, 특히 겨울에 배가 고프
면 아주 물 불 헤아리지 않는 맹
수가 되지만, 그래도 제일 무서워
하는 것이 불이다. 범도 불을 제
일 무서워하지만 아메리카에 사
는 이리는 유우롭 이리보다 몸집
은 조금 작으나 흉맹스럽기는 꽤
마찬가지다. 아메리카 대륙횡단
기차는 한 주일이나 타고 가야
타 가는바, 그 기차 걸 열노에는
이리가 많이 출몰하다. 그 이유

는 기차 승객들이 여러 날 기관
서 먹고 남은 부스럭이나 고기
뼈 등을 차창 밖으로 던져내, 그
것을 주워 먹느라구; 마치 배를
라고 바다를 건느면 대호미기와
물고기들이 배를 싸고 도는 것과
마찬가지 이치다. 밤에 이리 베
가 배가 고파서 찬에서 우는 소
리를 들으면 아무리 용기가 있는
사람이라도 몸에 소름이 끼친다
고 한다.”

“저기 저쪽에 있는 것은 일의
더 뾰족하다.” 하고 광호가 그쪽
으로 갖습니다.

“그것은 이리가 아니라 여우하
다. 가까이 가 보면 노린내가 나
지, 응!”

“여우는 포도를 좋아하지만 놀
아서 따지를 못하고 그까짓 절
기만 한 것——.” 하고 광호가
이소프 이야기가 생각이 나서 입
을 껴내니까, 옥미가,

“여우가 닭을 좋아하지, 포도
는 무슨 포도.” 하고 반박하는
것을 삼촌이,

“응, 포도두 삶아하늘 것은 아
니겠지. 바로 여러 천 년 전에
수는 성경 책에도 조그만 여우들이
모여서 포도를 먹는다.” 그 뒤에
있는 것을 보니, 옛날부터 포도
도 잘 먹은 모양이다. 그러나 끝



아마도 제일 좋아 할걸 그대
여우에게는 여우가 참 질색
야. 여우는 아무도 모르는 굴
에서 사는데, 한 배에 새끼를
마리 낳아서 그 여우 새끼
혼자서 토끼끼나 잡아 먹을
능력이 생기기까지는 꼭
주에 감추어 기른단다. 여우
세계 각국 없는 나라가 없고
국도 가지 각색인데, 겨우여우,
여우, 희색여우, 분홍색여우,
은색여우 등이 있는데, 그 중 새미
는 것은 북극에 사는 여우로 여
우는 땅이 누우렇고, 겨울에는
혼자 하얗게 변하지.”

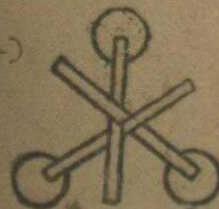
“북극 곰처럼.”

“그래, 그래! 역시 보호색.
양 사람들은 여우가 사람의 화
병으로 변하여서, 여러 가지 장난
을 한다고 믿는데, 그 중에도 교
회가 아홉 개나 달린 구미호라는
것은 그 조화가 무쌍하다고 하여
여우한테 훌린다는 얘기가 매우
같다. 그렇지만 해풀을 쓰고 사
람이 되느니 하는 것은 믿지 못
할 말이다. 또 여자들은 여우 교
회로 겨울에 목도리 하기를 좋아
하는데, 그 중에도 은호라고 칭여
우 교리를 가장 좋아 하자.”

오·락·실·대·답

—문제는 브레이지에—

(학여대용)



(누가 많은가?)

일남이 살흔 두 마리

여남이 살흔 마리



첫 걸장

그림 설명

추위, 더위, 비, 벌레 등의
해를 막기 위해서, 또는 몸체
장으로 사람들은 옷을 입습
니다. 여러 분이 어떠한 옷을
입고 있는가는 여러 분이 사
시는 곳에 따라서 틀리지요.
옷은 기후와 중요한 관계를
가지고 있으니까요.

사시 장월 열음 속에서 사
는 북극 에스키모 사람들은
물범이나 물개의 가죽으로 만
든 털옷을 입습니다. 그들의
나라는 추워서 털로 추위를
막지 않으면 안됩니다. 첫째
무명을 짜는 목화도 없고, 모
직물을 만들 면양도, 또 누에
도 없이, 단지 북쪽 바다에
많이 사는 물범이나 물개의
가죽 밖에는 다른 것이 없습니다.

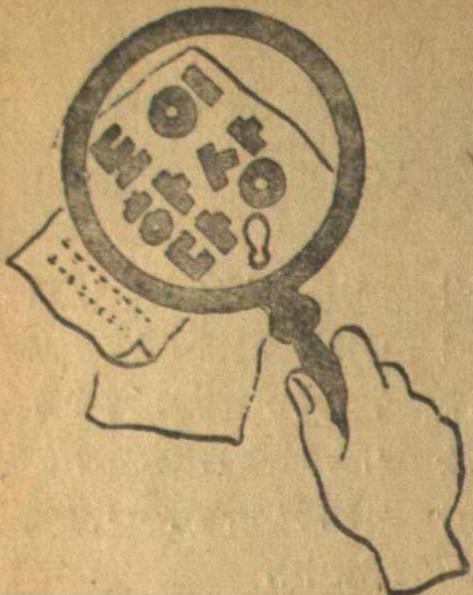
아메리카 본토에 사는 인디
안들도 그와 마찬가지로, 물
소의 털을 많이 쓰지요. 그들은
옷이나 천막을, 물소 가죽
으로 만들습니다. 태평양 북쪽
연안에 사는 인디안들은, 나
무 속 접절 말랑말랑한 것으로
옷을 만듭니다. 동쪽에 사
는 인디안들은 사슴의 가죽
으로 만듭니다.

현대 사람들은 나무나, 석
탄이나, 우유에서 옷감을 만
들어 내는 법을 배웠습니다.
이 옷감들은 차례로 “베이옹”
“나이옹” “아랄라크”라고 불
리웁니다.

세계 각국 사람들은 거반
다 옷을 입고 있습니다. 사람
들은 면양을 걸려 털을 깎고,
이 털에서 실을 뽑고, 그리고
이 실로 옷감을 짭니다. 또는
목화를 심어서, 표근 표근한
목화 속에서 실을 뽑아 가
지고 옷감을 짭니다. 또는
삶을 심어서, 줄거리에서 나
오는 실로, 배를 짜기도 하지
요. 또 다른 방법으로는, 누
에고치에서 비단실을 뽑아서,
비단을 짜는 것입니다.

도회지에 사는 사람들은 가
게에서 천을 며다가 옷을 해
입는 것이 보통이지만, 농촌
에 사는 사람들은, 먹을 것을
손수 산을 할 뿐 아니라, 옷감
까지도 데개 접에서 짜서 입
습니다.

그런데 우리 조선에서는 무
엇무엇으로 옷감을 짜서 입는
거 한 번 생각해 보십시오.



하늘을 쳐르는
★ 대분수(大噴水)★

여러 분들은 공원이라 하면 과고다공원, 사직공원, 효창공원, 경충단공원 등을 생각하실 것입니다. 그런데 외국에는 이렇게 작은 공원이 아니라, 아주 놀랄 만큼 크고 아름다운 공원이 있습니다. 그 중에서도 미국 에로스톤공원은, 길이가 1280 Km, 넓이가 1160 Km나 되고, 조선이라면 큰 도(道) 하나

돌과 흙을 높이 쌓아서 사방을 바라볼 수 있게 만든 곳)같이 된 평야(平野)에 있고, 그 근처에는 백두산보다도 더 높은 산이 빽빽이 가량이나 있습니다. 그런 고로 공원 속에는 큰 시내가 많이 흐르고, 또 커다란 시가지(市街地)도 있습니다. 그리고 무서운 점충들이 있는 깊은 산골도 있습니다. 그렇지만 그 중에서도 가장 이상한 것은 온천(溫泉)입니다.

온천이라야 하나 둘 있는 것이 아니라, 4·5천 개나 있으며, 그 밖에 자연으로 배포되는 분수

가전 큰 도회에서 하루 녀너하게 쓸 수 있는 분량이라고 합니다. 그러니까 이런 간헐천의 하나만 있어도, 서울이나 인천에서 어느 집이 고를 막론하고 물을 끓일 필요가 없을 것입니다.

또 자이언트라는 간헐천은 일주일에 한 번 흥는 것인데, 그 대신 이것은 전에 것보다 더 높이 올라 가는 것으로 75.8m나 되고, 한 번 흥으면 30분 동안을 계속합니다. 그리고 이 간헐천이 배포는 예쁜 그 근처에서 경경히

(噴水)가 수백 개나 있으니까, 세계의 온천이나 분수를 모두 모은 수보다도 더 많을 지경입니다. 그리고 이 온천이 또 신선했어도 아주 이상한 것으로, 조선의 온천과 같은 그냥 땅 위나 개천 언저리에서 나오는 것만 아니라, 높이 높이 분수모양 힘차게 하늘을 쳐를 듯이 내뿜는 것이 얼마든지 있습니다. 그리고 이 온천은 간헐천(間歇泉... 시간을 정하고 그때만 내뿜는 온천)으로 을드·웨이스홀이란 간헐천은, 한 시간만큼씩 동안을 뛰어 높이 45

미터 올리고 마치 지진(地震)이 있을 때 모양 흔들린다고 합니다. 이러한 것은 다른 데서는 볼 수 없는 것이며, 에로스톤에는 이 밖에도 큰 간헐천이 20개가 넘게 있고 작은 것을 합하면 100개가 될 줄 넘는다고 하니 상상만 하여도 끔직 끔직하고 푸하 면 보고 싶습니다. 그리고 이 공원은 고지(高地)가 되어서 6월 21일부터 9월 21일까지 석달 동안만 관람(觀覽)하게 되고, 이 흙탕물 같은 물을 닦아둔다고 합니다.

보타도 더 큽니다. 이 공원은 대부분 와이오밍주(州)에 있고 모두 화산(火山) 지방으로, 다른 데에선 못보는 아주 이상하고 위험한 것이 많이 있어, 마치 신기한 나라를 구경하는 것 같다고 합니다. 이 같이 넓고 이상한 것이 많아, 두 달이나 석달 동안 남아마 쉬지 않고 걸어도, 도착하기 힘들 수 없다 하니, 그 얼마나 크고 이상한 것이 많은지 짐작해 보고 싶습니다.

이 공원은 높이가 2424m 가량이나 되는 높고 커다란 데(台)

, 4m나 뿐이 올라갑니다. 물론 그것은 찬물이 아니고 뜨는 아주 뜨거운 물인고로, “식”하고 소리를 내며 하늘을 쳐를 듯이 올라가면, 사방에 온통 검이 서리 구름이 산을 뒤덮은 것과 같이, 하늘부터 땅에 이르기까지 물결뭉개 검에 싸인다고 합니다. 이 분천(噴泉)은 한 번에 5분 동안 뿐고 그치지만, 그 사이에 풍이 번지는 평정한 것으로 하루에 100만 석 가량이나 나오는고로, 그만큼의 물이 있으으면, 인구 30만 명을



팡집의 귀뚜라미

(스 라 알 · 저음)

이 휘영 번역

내 동무 쟈크는 어느 날 걸을 때마다, 아주 조그마한 광한개가 텁이 나서, 그것을 사려고 광집에 들어 갔습니다. 그는 그것을 입맛을 앓어 머린 어린애에게 주더니 생각했습니다. 그 아이는 달래기나 하지 않으면 아무 것도 먹으려 들지 않고 있었어요. 그렇

게도 텁스러운 광이면 아무리 형식에 누어 있는 어린애라도, 먹고 싶어 할 것이라고 그에게는 생각되었던 것입니다.

그가 거스름 돈을 기다리고 있는 동안에, 가난하게 그러나 깨끗한 옷을 입은 한 열 일곱 살 된 소년이 광 가게에 들어 왔습니다.

“주인 아주머니, 어머니가

팡을 가져 오라고 해서 왔어요.”



하고 소년은 광집 여주인에게 말하였습니다.

광집 여주인은 점포대(店舗臺) 위에 올라가 벼파운드짜리 광덩어리를 넣어 두는 시렁에서, 가장 보기 좋은 광을 하나 꺼내서 소년의 품에 안겨 주었습니다. 그 배에 내 동무 쟈크는 소년의 얼굴이 어위고 깊은 생각에 잠겨

있는 것을 보았습니다. 그것은 그 소담한 광의 친박 피어 올라 불룩한 모양과는 아주 반대였습니다.

“너 돈 가겠니?”

하고 광집 여주인은 소년에게 물었습니다.

소년의 눈은 출판 빛을 띠었습니다.

“못가겠어요.”

하고 그는 광덩어리를 불투우스에 네이 꽈 겨인스며 대답하였습니다.

“어머니가 매일 오셔서 말씀 드리겠데요.”

“그럼 어서 재를 가지고 가자.”

하고 광집 여주인은 말하였습니다.

“고맙습니다.”

하고 소년도 말하였습니다. 내 동무 쟈크는 거스름 돈을 받아 들였던 때였습니다.

사 가게 광을 포켓트 속에 넣어 넣고, 그가 마약 나오며 고하였을 때에, 멀리 멀리 가버렸으리라고 생각하였던 거대한 광을 안은 소년이, 그의 뒤에 우뚝하니 서 있는 것을

더니까 전 지구의 중량(重量)의 7파이센트를 찾이하는 이 바닷물속에서 금을 과년다면, 실로 80억톤의 금덩어리가 되며, 은은 그 배는 화살히 엎을 수 있다 하다, 이것이란 개의 체장 쉬의 이론일 뿐이라 합니다.

★ 피로한 몸을 빨리 회복시키는 음식 운동을 해서 몸이 푸시 퍼포하

였을 때나, 또는 열심히 일이나 공부를 하여서 아주 몸이 노른하고 피로하였다 때는, 즉지해타 차리는 가, 또는 영 같은 것에다 수분이 많은 실패 등을 먹든지, 혹은 사탕물을 마시든지 아무튼 수분이 많은 것과 한 것은 반드시, 차 기운을 차리게 됩니다. 더러운 물이 차르자익을 때리는 것과 청결한 물(潔分)이 없어지는 것은입니다.

○ 소년 지식 ○

★ 바닷물(海水) ◆

바닷물 속에는 무엇무엇이 들고자 학자들이 분석(分析)해 왔과, 일반 지상의 물질은 물이고, 금은 등의 중금속(重金属), 희토류(稀土類), 바륨, 투비치움, 타슘, 화나듐, 타륨, 푸코늄 등도 있다고 합니다. 그

그는 다시 보았습니다.
“너 거기서 무얼 하고 있니?”
하고 광집 여주인이 가버린 줄만 알았던 소년에게 말하였습니다.
“왕이 마음에 들지 않아서 그러니?”
“아니예요.”
하고 소년은 대답합니다.
“이 왕이 얼마나 좋게요.”
“그러면 어서 이어님께 갖다 드려야지. 늦어면 길에서 놀고 온줄로 생각하시고 꾸지람 하시지 않겠니?”
소년은 둑들은 모양이었습니다. 무엇인가가 그의 모든 주의를 반대로 끌고 있는 것 같았습니다. 광집 여주인은 그에게로 가까이 가서 다정스럽게 그의 뺨을 툭툭 건드렸습니다.
“무얼 생각하고 있어,
빨리 가진 않고.”
“주인 아주머니 노래 부르고 있는지 무어예요?”
“노래를 부르다니?”
“노래 부르는게 있어요.
들어 보세요. 크리 크리 크리.”
광집 여주인과 내동무 작크는 귀를 기우렸습니다. 그러

나 광 집에는 보통 있는 벌인 나그네 귀뚜라미들의 우는 소리 밖에는 아무 것도 들리지 않았습니다.

“조그만 새군요.”
하고 소년이 말하였습니다.
“그렇잖으면 사파들처럼 광이 익으면서 노래를 부르는 게죠.”
“아니야 얘 이 바보야.”
광집 여주인은 웃어대었습니다.



“귀뚜라미들이란다. 가마솥에 불을 지펴 논참이니까, 불길을 보고 좋아서들 부엌방에서 노래를 부르고 있는 것이다.”

“귀뚜라미요?”
하고 소년은 되물었어요.
“그럼 크리크리라고 하는 것이지요?”
“그렇단다.”
하고 광집 여주인은 친절하

게 대답해 주었습니다.
소년의 얼굴은 활기로 빛났습니다.

“주인 아주머니.”
하여 그는 제 요구가 너무 청난 듯하여 낮을 불히면서 다가옵니다.

“크리크리 하나만 질 주시면 여간 고맙지 않겠어요.”
“크리크리를?”
하고 광집 여주인은 놀라서 웃으면서 말하였습니다.

“크리크리는 하나 해서 무엇하겠니? 집에 있는 놈들을 다라도 졸 수 있다면 당장이라도 주겠다만.”
“주인 아주머니 한 마리만 주세요. 꾹 한 마리만 주세요.”
하고 소년은 커다란 뻥 위로 헛기 없는 손을 모으면서 청합니다.

“크리크리가 집에 행복을 갖다 준단 말을 들었어요. 아마 한 마리만 우리 집에 있으면 그렇게 즐거워하시는 우리 어머니가 다시는 우시지 않게 될거예요.”
내 동무 작크는 광집 여주인을 쳐다보았습니다. 그이는 뺨이 산뜻한 아름다운 여자였습니다. 여주인은 앞치마



○ 흰 머리

아들…어머니.
어머니…왜?
아들…어머니 머리에
흰머리가 났네요.
어머니…내가 하도 속을
썩이니까 나지.
아들…그럼 어머니도 할아버지
할머니 속을 두쳐 썩였군요?



어머니…?(서울 매동교 4번 이영가)

○ 불난 집

불난에서 급히 달려오는 사람에게
甲…“몇 번지에 불이
났습니까?”
乙…“먼저고 뭐고 다 타버려
모르겠습니다.”



앞 차마으로 눈물을 썼고 있었습니다. 만일에 내 동무 작크도 앞치마를 입고 있었습니다면 꼭 같이 눈물을 닦을 거예요.

“그래 너의 어머니는 왜 우시니?”
하고 그 이상 더 말참례를 하지 않고 모르는 척 할 수 없었던 내 동무 작크가 물었습니다.

“외상 빛 때문이에요.”

하고 소년은 말하였습니다.

“아버지는 돌아 가시고 어머니는 아무리 일을 하셔도 다 갚을 수가 없어서 그래요.”

내 동무 작크는 소년을, 그리고 그의 품 속의 광도 함께 안아 주었습니다. 나는 그가 소년에게도 또 광에도 일을 맞춰 주었으리라고 생각합니다.

그러는 동안에 참아 귀뚜라미를 만질 수 없었던 광집 여주인은, 부엌 방에 내려 갔습니다. 그는 남편더러 네 마리를 겁아 숨을 쉴 수 있게 주방에 구멍을 뚫은 상자 속에 넣어 달라고 하였습니다. 그리고는 그것을 소년에게 주

어, 소년은 기뻐하며 돌아 갔습니다.

소년이 가버린 뒤에 광집 여주인과 내 동무 작크는 굳게 악수를 하였습니다.

“착하기도 하지!”
하고 둘이는 소리를 같이 하여 웨쳤습니다.

그러고는 광집 여주인은 광부를 꺼내었습니다. 그는 소년의 어머니의 외상이 적힌 페이지를 펴고, 켜다란 계... 치

영수증파,
“당신은 광차 기쁨과 위로
를 갖다 드릴 아드님을 가
져셨습니다.”

라고 하는 뜻의 편지와 함께 귀뚜라미를 가지고 간 소년의 어머니에게 빨리 보내달라고 광집 여주인에게 부탁 하였습니다. 여주인은 다리가 기다란 사환에게 주며 빨리 그것을 들을 가지고 가라고 본부하였습니다.

소년은 커다란 광파 귀뚜라미 네마리를 들고 그의 짧은 다리로는 도저히 광집 사환만큼 빨리 걸어 갈 수는 없었습니다. 그래서 그가 집에 돌아 갔을 때, 오래 간만에 쇠울으로 어머니가 바느질 감 위에서 눈을 들고 입술에는 기쁘신 듯한, 또 안심 하신 듯한 미소를 머우시고 계신 것을 보았습니다. 그는 이 기쁨을 일으킨 것이, 그가 가져온 네 마리의 까닭 빌레들이라고 생각하였습니다. 그의 생각이 들었다고 할 수는 없을 것입니다. 만일에 귀뚜라미와 그의 아름다운 마음씨가 없었더라면, 이 행복스러운 면화가 그의 어머니의 구차한 살림에 일어날수가 있었겠습니까?(끝)



부가 매우 많았으니까요....
거 다랗게 줄을 째었지요. 그리고
그 아래에...

“지불(支拂)하였슴.”

하고 씨 넣었습니다.

그 동안에 내 동무 작크는 시간을 잃지 않으려고 포켓트에 있던 돈을 전부 종이에 썼습니다. 그 날은 마침 다행으로 그의 포켓트에는 돈이 많이 들어 있었습니다. 그리고 그것과 외상을 지불하였다는

예든 돈을 어떻게 알니까?”

페보...“하하! 그만한 것도 모르면서 어떻게 날의 신수를 알아 낸단 말이요.”(수천금내 이 영수)



X X X

알려 드리는 말씀

여러 분과 함께 우리 “소학생” 또 이번 여름 학학에는 취고, 그마침 9월자를 날짜를 달아서 8월 안으로 배기로 했습니다. 여러 가지 계획은 계획을 세우고 있으나 기다려 주십시오.

○ 페보와 점장이

“...“백 원만 내면 을 신수 잘 꽈 드리지요.”

“내 주머니에 돈이 많은 줄 알고 그렇게 비싸게 부르는 거요?”

“...“천만에요, 남의 주머니



25. 서동자는 궁금해 하면 판의타 다험쥐를 반가이 맞이하였다.
“자네 혼자 얼마나 놀을 보았나?”
“알 압죠. 고 살쾡이 너석을 죽여 넘기느라 구, 아니 나오는 놈들을 짜내면서 잡신히 모였겠군요……”

26. 서동자는 멎도 모르고 고개까지 끄덕이며, “큰일 날迸했네, 자네 괴니까 모여 했지……” 다험쥐는 더욱 신이나서 “그룬입니다.” 오다가 곳길을 발견했는데 작정 열아흔만 주리 씁쇼. 한두 덜여 올게……”하고 거짓말을 하였다.

27. 서동자는 다험쥐의 말을 믿고 수하의 날때고 힘센 쥐를 열 명 뽑아서 다험쥐와 같이 가게 하였다. 다험쥐는 앞서서 길을 안내하면서 속으로 여간 좋아하지 않았다. 큰 나무 밑에까지 오자 다험쥐는 쥐들을 보고, “여기 잠깐 서 있우.”



28. 다험쥐는 쥐들을 대꾸 일에 기다리게 해놓고 저 편 숲 속으로 뛰어갔다. 그것은 물론 그 목숨을 살리기 위하여 살쾡이를 부트려 간 것이다. 이런 줄어야 누가 알았으랴…… 무성히 있었던 서풀은 편한간 말리든 살쾡이에게 물을 당했다.

29. 다험쥐의 경사스럽고 예에 자기 수하 쥐들이 해를 입은 쓸은 땅에도 모르고, 서동자는 그대로 일죽을 거느리고 주중상 관례등이란 뜻을 알아갔다. 그 땅은 경치도 좋았지만, 살기에도 알맞았다. 그리하여 땅을 파서 집을 짓고 살립을 하였다.

30. 서동자는 그화 장이 일죽을 편안히 자리에 잡게 한 다음, 먼저 거칠은 땅을 파고 같아서 중사에 힘쓰게 하였다. 뿐만 아니라, 남자나 여자나 월 미치는데로 다 같이 일하게 하고 끝코루 억제 하니, 일죽은 아무 불평 없이 날을 보냈다.

31. 서동자는 한 편으로 일죽의 딱하늘, 손자별, 중손자별 되는 오호오호하는 표마 쥐들을 모아놓고, 글 가르치기에 에썼다. 옛날이었으므로 하늘 천 마 치를 소리 높여 외우는데, 그 중에는 고학자리고 죽는 늄, 장난 하는 늄 가지 각색이다.

32. 이와 같이 서동자는 자손들의 교육에 재미를 붙이고 있었을 때, 어느 날 조마하게 차밀 쥐 한 마리가 허동지듯 찾아왔다. 그는 서동자의 조상 때부터 일을 보아오던 친척이 뛰었다. 그 쥐는 정한 사직으로 오래 잠깐에 오는 것이었다.

33. 친척이 뛰는 서동자에게 절을 하며, “그동안 찾아 뵐지 못 하와 죄송 막아이옵니다.”

하고 인사의 말을 읊었다. 서동지도 반가워서, “아니 그때 소식이 그렇게 급이질 수야?” “활충합니다. 그렇게 편자리를 찾을 것 같습니다.”



34. “소인의 살벌살이가 매우 갑구한 것은 아시는 바이지마, 물시 주운 지난날 어느 날이었습니다. 마침 양식이 떨어져 처자식들이 굶어 들어진 땅을 봄을 나셨습니다. 한 군데를 가니까 큰 기와집이 눈에 띠었습니다.”

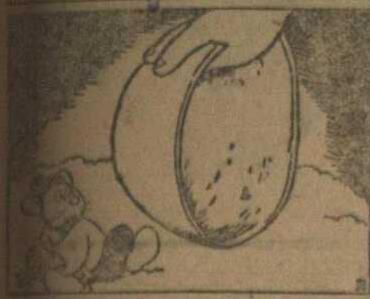
35. “보아하니 땅간에 살설깨나 쌓여 있음을 직화했습니다. 그때 위험한 물 알면서도 담을 넘어 땅간 속으로 들어가 보니, 과연 살독이 많사온데, 그중에서 뚜껑이 열려 있는 살독으로 옮아구나 하고 넘어 들어 갔습니다.”

36. “그 뚜껑에 살이 반쯤 밖에 차 있길 않았습니다. 어쨌던 소매간 말에 살 구경을 하는 티이오라, 우선 배울리 실컷 먹었습니다. 그러고 자우가 페자도록 잔뜩 달았습니다. 이만하면 살았구나 생각하니 미움이 적 기뻤습니다.”

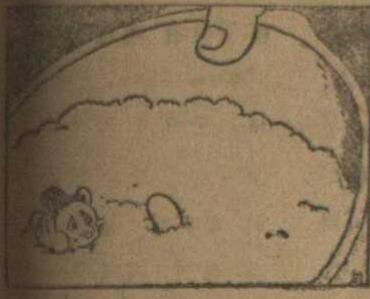




37. “그때서 말리 예술
치의구 서둘렀는데 자
… 이문 어립니까? 밖
에서 물어 올 땐 반발
침이 있어서 쓰웠지 않
나가려니 벌이 미끄러
워 빌이 문질 알습니
다그려… 유헌이 죄라
구 나가지 못할 것을
생각하니 눈 앞이 깅
깜했습니다.”



38. “정말로 두 일에 든
새 신세가 되어 한
푼도 안이나 갚혀 지냈
습니다. 그러자 어느
날 텔크령 끝간 물
는 소리가 나더니 그
집 식모가 바가지를
들고 들어 왔습니다.
침작에 떡 살을 가질
려 온상 실어서 집이
더더 났습니다.”



39. “파연 큰 바가지가
쏙 들어 오더니 빨을
자꾸 빼냅니다. 저는
조마조마한 맘으로 빨
속에 파묻혀 있다가,
가만히 생각하니 밖으
로 나갈 기회는 이 때
밖에 없을 것 같아서,
화약을 지고 불로 뒤
어 드는 격으로 박가
지 속에 숨었습니다.”



40. “풀까지는 양총과 화
요 밤을 쳐냈는데, 그
영리 사로는 순식간
꽃 피었을 뿐 아니라.
꽃간 물을 다시자 새
가 날렵게 물을 놀리
묘양치는 것도 불렀습
니다. 그래서 소원은
길신의 목숨을 보낼할
수가 있었습니까.”

41. “화꽃방 균심 차제
에 머리가 성마고 저
도 그 걸로 절해 화색
비밀을 증거 누웠습니다.
그런 저의 상전
되온지도 하도 오래
되었지만 허우를 드리
게 늦춰 한부를 그런
데 봉구 향에서 보았을
것을 보았습니다.”

42. “아주 한
밤에 서 우리 민족의
애, 수상의 한
증서 등장을
나누 가지에 무슨
같은 것을 펼쳐 놓고
있습니까. 앞으로
가가서 보나. 그런
데 차일대로 차려
있습니까.”



46. 이 때, 일축 중에 걸
은 쥐들은 이러한 경사를
호지부지 지낼 수 없마
고 상의한 후, 서동지를
찾아가서 크게 죽라 친
치를 해야 한다고 서동지
에게 전의하였다. 그리
나 서동지는 미중이 많
아 나겼으므로 참고하게
반대하였다.

47. 젊은 이들은 뜻마땅
해 하며 있을 때, 서문자
의 무인이 젊은이 편에
가담하여 서동지를 면고
하였다. “그때 서자 징
암의 자랑을 널리 선전
해야 옮겠거늘, 미운
체로 그만 주나니 될 말
요.” 서동지도 할 수 없
이 초대장을 쓰게 하였
다.

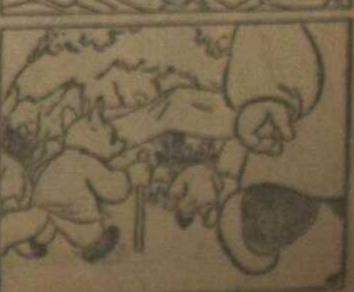
48. 밤을 세워가며
천 상의 초대장을 써
자고 각처에 흩어져
는 일가 일적에게는
본이고, 이웃간의 친한
친숙들에게도 배포했기
보였다. 그뿐 아니라
장의 날을 어기지 않고
온들이 여기 저기서 많이
몰려 들었다. (계속)

43. 서동지는 그 애걸 를
깜짝 놀랐습니다.

“제가 정말인가? 상김
하마께 음서 그런 교지
를 내미쳤다구…황송
하지 하여라…그게 공
직에 뭐 있다구…밤나
무 사안 주문 하사하
사다니 그런 황송할 데
…여보게 어서 일어
나게.”

44. 서동지는 청직이 쥐
를 채죽하여 그 교자가
꽃으로 갔었다. 그
전 날 흥법으로 꼭
귀할 때, 서동지는
마리의 일족으로
마리국의 큰 장교
봉진 말을 모조리
제 차았다 드디어
한 광로가

45. 나라에 알리겠음으
서동지에게 미술과
무사안 주문 배웠
다. 서동지는 그 교
제마다가 일족들에
임명을 뿐 아니라 일
직이라 생각하고
를 소중히 밭들어
살 때는 농고 향물
과 계사까지 지냈다.



少 年 科 學 史
소년과학사 (2)

= 조선을 중심으로 한 과학사 이야기 =

홍 이 섭



3 도구(道具)의 제작 ①

인류의 조상들이 가장 오래 옛날부터 생활에 펼 흐한 도구를 만들었던 사실(史實)은, 근지에 와서 고고학(考古學)이란 학문이 발달됨에 따라, 점차 그 제작 방식과 제작된 도구의 종류, 그것이 어떻게 사용되었던 것 을 알게 되었다. 이런에는 이 도구 제작에 관한 얘기를 하겠다.

조선은 예체로 활경복

도 쪽에서는 타제(打製)석기(石器)가 많으며, 그 대신 마제(磨製)석기가 적다. 그러나 다른 지방은 이와 반대로 마제 석기가 흔하고, 타제 석기가 드물다. 여기서 잠깐 타제 석기에 대해서 얘기해 두겠다. 이것은 석기 제작에 있어서는 구석기(舊石器) 시대에 속하는 것으로, 애초에는 먼저 자연석(自然石), 즉



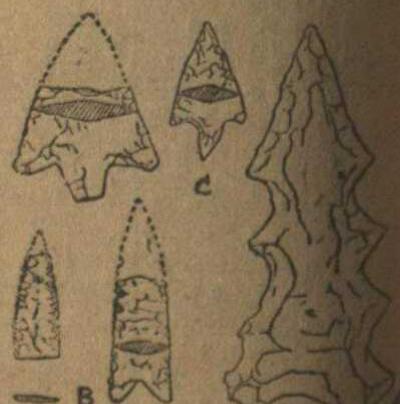
제 1 도 [타제석기의 모양……활경복 울기 송광동 발견품]

무두들멩이 같은 것을 그대로 사용하면 것을, 나무 깎질도 배끼고, 점승 깎질을 째는데 좀더 예리(銳利—날카로운)한 도구가 필요하게 됨에서, 원래의 자연석을 역시 돌로 때려 다듬어서 손에 잡기에도 알맞은 모양으로 만들게 된 것이다. 그 다음 그 시대

에서 좀더 발달되며, 신석기(新石器)시대라고 할 때에 와서는, 먼저 돌로 돌을 때려서 다듬던 것을, 석질(石質)도 전보다는 어떤

만들어진 것을 마제 석기라고 한다. (제 1 도) 구석기 시대나, 신석기시대니 하는 말은, 석기의 제작된 품을 가지고서 석기 시대를 구별해 말한 것이다.

이런 구별을 가지고, 인류의 문화 정도를 대장 정해서 알아보게 된



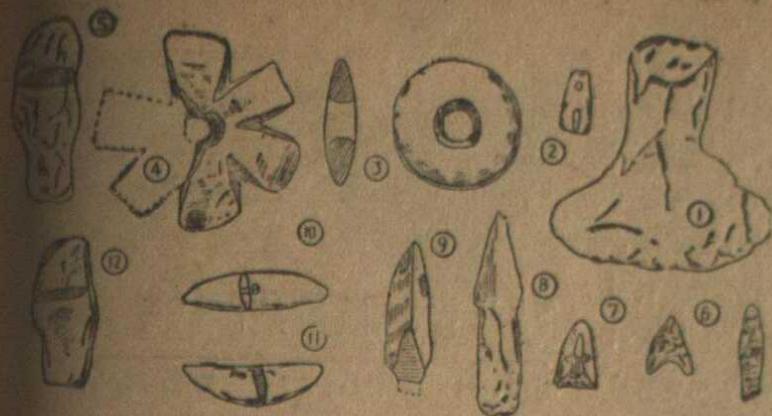
제 2 도 A • 부산 부근, B • 경주에서
발견된 타제석기

수성암(水成岩) 종류로서 굽게 잘아서, 칼이라든지 활촉을 만들게 되었던 것이다. 그러므로 구석기 시대에 된 것을 타제 석기, 신석기 시대에

다. 그러므로 이 도구의 제작은 문화의 정도를 알려 주는 것임으로, 그 문화의 발달이 또한 인류의 과학의 발달이 아니, 그 도구의 종류

제3도

- ① 거자(劍子)마석부(鐵石斧)
- ② 미세한도석부(細頭石斧)
- ③ 광장석부(廣長石斧)
- ④ 쇠부(鐵斧) (미세한도석부)
- ⑤ 미세히드
- ⑥ 미세석축(鐵石軸)
- ⑦ 미세석창(鐵石幘)
- ⑧ 미세석창(鐵石幘)
- ⑨ 미세석창(鐵石幘)
- ⑩ 미세석창(鐵石幘)
- ⑪ 미세석창(鐵石幘)
- ⑫ 미세석창(鐵石幘)
- ⑬ 미세석창(鐵石幘)
- ⑭ 미세석창(鐵石幘)
- ⑮ 미세석창(鐵石幘)
- ⑯ 미세석창(鐵石幘)



따라서 한두 가지를 찾아 보기도 한다.

석斧(石斧) — 돌을 정자形으로 깎아, 길이 20cm 가량으로 매우 험칠게 된 것이다. 이것은 아직 고고학상 석부로 봐 도끼라고는 하지, 일본 보기에는 석부라기보다 다른 것으로 치운 듯하다. (咸北) 지방에서 출토(아리는 제 2도에 맞추어 가면서 입으라) 또 같은 석부로 볼 수 있는 것 중에 꽁그렁고 가운데 구멍이 끊인 것이 있다. 이것은 꽁그렁 바깥 데가 전부 날(刃)이 서 있다. (咸北) 지방 출토하는 치차(齒車)처럼 빠이어서 머리가 몇 개하고 뺨이 나간 다두(多頭) 석부만 것이다. 이것은 그림 제 2의 4에서 보는 거와 같은 것으로, 가운데 구멍에 막대를 끼여 가지고 무기(武器)로 쓰지 않았나 싶

각하게 되는데, 이와 같은 예(例)는 남쪽 아메리카와 뉴우기니아의 토인(土人)들이 쓰는 도구에서도 이와 같은 것을

볼 수 있다. 대개 그림에 보인 석부 중에서는, 먼저 둘은 것이 가장 실용된 것 같고, 꽁그렁 석부는 실용보다 장식품, 몸의 치례로 끈에 끼여서 찰 것 같다고 얘기한 전문 학자도 있으나, 꼭 그랬는지는 모를 말이다.

이 외에도 석드(石刀)의 몇 형태를 찾아 볼 수 있고, 도 석창(石槍), 석축(石簇) 등이 있다. (제 3도) 여기서 그림에 표시된 것은, 모두가 조선 안 각처에서 찾아 낸 것 인데, 그 분류(分類) 구별(區別)에서 여러 가지로 자세히 분류해서 각각 이름을 붙인 일이 있는데, 그것은 앞서 일본 사람들이 그렇게 궁상스레 이름을 붙였으나, 우리들은 그것을 우리대

로 정하게, 얼른 알아 들게 해야 할 줄 안다. 이 글을 쓰는 나는 복 면저 사람들이 이를 불입대고 좋지 않았다.

먼저 얘기한 석기 외에도 둘째 시라고 할만한 것이 있다. 이것은 절제한 둘조각 가운데가 접시 모양으로 음쪽에 편 것이다. 이런 것으로는 그저 길죽스레 한 둘에 가운데가 음속 깨지기만 한 것도 있는데, 이런 것은 마석기 시대에 거기다가 다른 물건을 살던 것이 아닌가 할 수도 있다. 또 둘름이라고 할만한 것이 있다. 이것은 길이 5cm—10cm 가량의 작은 둘 한쪽에다 둘 날처럼 이렇게 모양의 날을 청밀하게 깎아 넣은 것이다. 이것은 아주 미한 도구로 작은 둘의 작용을 할 것 같다.

이런 석기를 사용하는 문화의 정도가 구석기 시대에서 신석기 시대에 이

르렀을 때, 사람들은 어려한 도구만 있을까? 그렇지 않으면, 다른 문화와 기술(技術)을 가졌던 가를 알아 보자.

웨이키크(M. C. Wick)란 학자의 책을 보면, 인류의 문화가 절제 기 시대에 있어서는 다음과 같은 공통된 문화를 갖게 되었다고 했다.

“농업을 행하고, 가축(畜畜)을 기르고, 절그릇(土器—토기)을 만들 수 있으며, 금속(金属)을 녹여서 말리 도구를 만드는 법을 알았다.”고 말했다.

이 때는 둘을 잘 잘아서 도구를 만들게 되었던 것이다. 이런 공통된 조건이 조선에도 있었던 것이다. (농업, 가축에 대해서는 다음에 얘기하겠다.) 다음 절그릇이라도 물 훈사 묘지 해석에 대해서 보면, 조선은 민주(民主)와 후리(牛里) 앞으로 걸쳐 된 계층

(系統)의 토기가 퍼져 있는 것을 볼 수 있다.

먼저 것은 살이 두껍고, 무늬(紋)가 없는 것으로, 만주와 조선 반도에 걸쳐서 발견된다. 빛은 진흙빛으로 (혹은 진흙빛에 갈색이 약간 섞인 빛도 있다.) 편 품은 퍼 거칠어서, 고운 흙에 차돌(石英), 무두돌멩이(長石) 등의 관부스레기 모래가 섞여있으며, 운모(雲母) 딱지가 섞이기

먼젓것 보다는 철센 고운 진흙에 모래, 석면(石綿), 운모 등을 섞어서 살뜰게를 않게 빚어서, 모양은 상수리(橡實)처럼 밀등어리가 둉그렇다. 이런 것이 흔하고, 가다가는 밀이 편평하기도 하나, 대체로 손잡이는 없다. 빛은 진흙빛에 갈색 섞인 것이다. 그 분포(分布)는 구라파로 서천(瑞典)•핀란드(芬蘭)•북부 아세아로 빠이칼

호(湖) 서쪽에서
몽고(蒙古) 고원으로 미쳐 어떤 관계를 갖는 것
으로, 광범한 연락을 갖고 있다.

(제 5 도)

그 다음에는 굽고, 좋은 진흙으로 살을 얇게 하고, 결을 깨끗이 닦아서 표면(表面)을 굽게 한 후 황갈색(黃褐色) 단(丹)을 바르고, 또는 그 위에다 무늬(紋)를 그리기도 한다. 조선에서는 무문토기와 함께 나오며 특히 함경북도에서 그 좋은 예를 찾아볼 수 있다. (제 6 도)

이런 토기 제조의 기술도 신석기 시대에서 좀 더 발달되어, 금속(金屬)이 나타나서 석기와 함께 사용하면서 금석병용기에 와서는, 진과 께 달리진다. 진보다 철센 절묘한 제조 방법을 갖게



제 4 도 초기무문토기 (함경북도 함경동 발견품)

드렸었으리, 이것은 반드시 무늬가 없지 않고, 그 뜻 아가리 가장자리(口緣) 또는 밖으로 그 언저리에 손을 자국으로 무늬를 짙은 것도 있고, 또는 아가리 속이나 밖에서 열려 둘러 작은 구멍을 한 줄로 뚫기도 했다. 이런 것이 일종의 무늬다. 그러나 이 종류 토기의 가장 중요한 특색은, 어느 것이고 손잡이가 있는 것이다. (제 4 도)

다음 빗(櫛)을 같은 무늬가 있다고 해서, 이제까지 고고학 학연에서 절목문토기(梳目紋土器)라고 하는 것이다. 이것은



제 5 도 절목문토기의 일례 (경기 암사리 발견품)

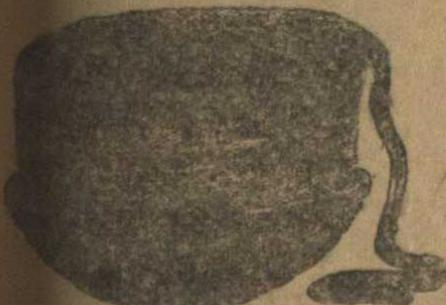
제 6 도 단포제토기 (제주 기 태원동 발견품)

된다. 이 “금석병용기”란 학술용어는, 여러분이 역사 시간에 들으시었을 줄 안다. 원래는 이탈리와 이쓰파니아의 고고학자들이 자기네 지방에서 일부 사용하던 말이, 오늘은 일반으로 널리 사용되게 된 것이다.

여기서 잠깐 토기 제작법의 몇 가지를 소개하겠다. (1) 진흙을 손으로 빚어서 자기가 만들고 싶은 그릇 모양으로 만져서 만드는 방법—이 것은 가장 원시(原始)의 제작 법이다. 지금도 아프리카 토인들이 어 방법을 쓴다. (2) 다음은 진흙에다 모래를 섞어서 둉그렇게, 굽령쇠처럼 빚어서, 먼저 밀바닥을 빚여 놓고, 그 위에다 차례로 쌓을려서 그릇을 만든다. 오늘 아프리카•남아메리카 토인, 크릴아일랜드(千島—이 이름은 일본 사람이 자기네 영토이었을 때 부르던 것이다), 일반으로는 서양식 이름으로 알리자 있다)의 아이누들이 이 방

법을 쓰며, 자기 사대의 유물(遺物— 고고학에서 전에 남아 있던 물건을 유물이라고 한다.)에도 이런 것이 있다. (3) 이것은 먼저 벌과 비슷한 밀바닥에서부터 진흙을 재끼출처럼 빚어 가지고 끌어처럼 둘러 옮기는 것이다. 밀에서 들어 올리면서 안팎에서 손바닥, 또는 비치가 같은 나무쪽 등으로 만지고 다듬어서 그릇 모양을 낸다. (제 7 도) (4) 진흙덩어리를 빚어 가지고, 형겼이나, 접자리 같은 것으로 쌍 가지고, 만두 겹질 빚어듯이 그릇 모양으로 빚어 만든다. 여기서는 나뭇목대나 푸른물을 재겨 가지고, 그것으로 걸 모양을 두드려 만들어서, 그 나뭇 목의 푸른물이 그릇에 남게 되겠다. 이 방법은 고대에서는 꽤 오래 사용되어, 삼국시대 뒤에도 이런 제작법으로 만들었던 흔적(痕跡)을 볼 수 있다고 한다. (5) 면자 배포구 라라든지, 광주리를 말을

이 가지고, 그 땅에나, 한
번이나 진흙을 빨라서 그
것을 만든다. 다만 뒤
에 광주리는 대비하게 된
다. (6) 이것은 널판 위
에 그릇 만들 흙 덩이를
놓고 그 판을 돌리면서
그릇 모양을 만들어 가
는 것으로 뒤에는 그 판
을 판자에서 저절로 들
이하게 하고, 손으로는



사진도 목리를 둘어서 토기를 만드는 모양

자유롭게 그릇을 만져가며, 그 모양은 끊임없이 다듬었던 것이다. 이런 제작법은 석기시대보다 금석

병용기에 와서 도렷이 나

타난다. 조선에서는 그

실태(實例)을 김해(金海), 양산(梁山—경상도), 경주(慶州), 대구(大邱) 등지에서 끊임없이 다듬은 모양을 확실히 인

정할 수 있다고 한다.

이 방법은 곧 그릇 끊임없이 기술에 있어 일 단의 진보다.

우리들의 조상들이 흙으로 그릇을 만들게

될 때, 또한 같은 흙을 이를 가지고 다른 일상의 도구도 만들었던 것이다. 토제(土製) 술잔, 그물(網)의 수(土製綿) 이 경주한때 가을에 걸 이로 구멍이 뚫린 진구술(晉玉) 모양의 것도 있다. (이번 얘기은 여기서 자르기로 한다. 다음 이



한마이크에서 발견된 구석기시대의 유물들

방수차(紡織車—무엇이 런 것을 사용하면 우리 듣지 할 때에 타는 주) 조상들의 생활 양식(様式)이며, 또 전하여 어에도 주관(算盤) 알 같 면 도구로 했던가를 아 이 된 것이나, 손가락 같 율려 얘기하겠다)

곤충 잡는 법과 표본 만드는 법

국립 과학 박물 관장 조복성

곤충을 기르는 것도 재미 있는 일이지만, 실지로 들이나 산으로 가서 보지 못하면 여러 가지 곤충을 잡으며, 잡은 것은 표본을 만들어 여러 가지로 조사하는 것도 재미 있고도 재미 있는 일이다. 잡는 동안에 곤충의 나는 법과 살고 있는 곳에는 물건 등, 여러 가지 자연 속에서 관찰하고 연구할 수 있으니, 그 어찌 재미 있는 일이 아닐까. 뿐만 아니라 물고 전문하여 줄 것은 사실이니, 여러 분은 이 법 이름 방학을 헛되게 보내지 말고 자연과 친하고 관찰하기 위하여 곤충

잡아보자.

(1) 곤충 잡이에 필요한 기구

- ㄱ. 표충망
- ㄴ. 독명
- ㄷ. 삼각포지(三角包紙)
- ㄹ. 퀸셋트

(2) 곤충 잡는 법

곤충 잡이 하는 기구가 준비 되면, 이것들을 끌고 곤충을 잡으러 떠난다. 처음부터 먼 곳에 가지 말고, 자기가 사는 둘레 부근의 산이나 물에 가서 잡기 시작할 것이다. 표충망을

둘러 나비가 들어 가면, 끝고 중앙의 입을 땅에 대고 망의 끝을 한 손으로 들면, 나비는 반드시 위로 날아 올라와 끌으니, 그 때에 나비의 가슴을 조금 힘을 들어 쥐면, 끝 속이 막혀 죽어 땅에 떨어진다. 그러면 이것을 퀸셋트로 집어 삼각 포지에 넣어 보관한다. 그 외의 벌레들이 땅에 들어 왔을 때에는, 놓치지 않도록 주의하여 독명 속에 집어 넣는다. 표충망을 잡기가 많이 난 위를 끌어 뒤두르다가 들어다 보면, 어려 가지 조그마한 벌레가 무수히 들어 있는 것을 볼 것이다. 이것은 전문가들이 많이 하는 방법인데, 여러 종류의 곤충을 손쉽게 해결할 수 있다. 예전에 종종는 잘으면 일에서 간접 같

AP 소식

핀란드의 워리넨 교수 나무로 설탕을 만들다

스위스의 제네바에서 열린 U.N. 석양 농업 기구 목재 화학 위원회 (食糧農業機構木材化學委員會)에서, 핀란드 국립 공업 시험 연구소 화학 실험 소장 C.V.A. 알드·워리넨 교수는, 우리나라에는 목재(木材)로부터 경제적으로 석

용(食用) 설탕을 만드는 법을 발명하였다고 보고하면서, 설탕의 전분을 이 회의에서 보였는데, 세계에서도 이름난 목재 화학자들이 들어 있는 목재 화학 위원회의 각국 대표들이, 이 설탕의 맛을 보고 모두 워리넨 교수를 경

은 물이 나와, 독병을 더럽히는 고로 산 채로 종이에 둘둘 말아 병에 접어 넣어서 죽인다. 소동이나 동물이 죽어 썩은 곳을 들추어 보면, 보지 못하던 곤충이 많이 와서 그것을 맛이 있게 먹고 있을 것이다. 이와 같은 곳에 넣어 죽인다. 그 외에 물 아래나 썩은 나무 아래를 살펴 보면, 역시 예쁜 벌레를 찾을 수가 있다. 밤에 등불에도 여러 가지 곤충이 모여 드니, 주의하여 잡을 것이다. 이와 같이 광선에 모여 드는 곤충을 잡기 위하여, 전문가들은 산이나 들에서 불을 켜고 야간채집을 하는 것이 보통이다. 따정벌레나 총정벌레 같은 종류는, 땅에 입이 깊은 병을 물고, 그 안에 썩은 벌레나 개구리, 물고기 같은 것을 넣어 두면, 냄새를 알게 된다가, 병 속에서 마저 나지를 못하니, 마저 핵장을

파고 큰 동물들을 잡는 격으로 채집하는 방법도 있다.

(3) 표본 만드는 기구

(ㄱ) 전시판 (展翅板)

그림과 같은 것인데, 이 그림을 자세히 보고 그대로만 하면 틀림이 없다. 전시판의 재료는 물론 나무로 만들어야 한다.

(ㄴ) 곤충 바늘

이 바늘은 길이가 35 mm가량인데, 지금은 구하기가 매우 힘든다. 보통 바늘을 쓰면 곤 녹이 나서 벌레가 상하니까, 다시 바늘을 쓰지 말고, 곤충 상자 안에 솜을 깔고 그 위에 정리하여 두는 것이 더욱 좋다.

(ㄷ) 곤충 붙이는 대지

(臺紙)

이것은 곤충이 너무 작아서 바늘을 끈기 곤난할 때에, 중

침하였다고 한다.

그런데 워리넨 교수의 말에 의하면, 이래까지는 복제에서 나온 설탕이 실용적(實用的)으로는, 알콜, 효모(酵母) 등, 공업용으로만 쓰였던 것이라고 한다. 만일 이 방법이 온 세계에 퍼진다면, 뜨거운 열대지방에서만 생산하면 설탕을, 추운 나라에서도 만들어, 남의 나라에서 비싸게 살 것 없이 크게 될 것이라고.

“아첨 상하기 동요, 작문” 상장과 상품 전달식

“아첨”에서 세 번째 모은 “상하기 동요, 작문”은, 지난 달 치 “소학생”에 그 결과가 발표되었

이에다 곤충을 물로 불이는 것을 말함이다. 이 종이는 소용없는 명함을 이용하는 것이 좋다.

(ㄹ) 표본 상자

름이 없고 표본을 먹는 벌레가 들어 가지 못하는 상자는, 무엇이든지 관계 없다. 될 수 있는 대로 재물을 의용하는 것이 좋다.

(ㅁ) 나프탈린

표본 상자에 나프탈린을 넣어 두지 않으면, 힘들여 만든 곤충을 다른 벌레가 들어 가 표본을 전부 먹어 버리고 만다. 가루 나프탈린이 좋고, 절주록 많이 넣어야 한다.

(4) 표본 만드는 방법

(ㄱ) 나비 표본을 전시 하는 법

나비 가슴 중간을 바늘로 끈고 전시판 글짜기에다 끊는다.

나마, 뽑힌 이에게는 폰 상장과 상관과 그리고 상금을 학교를 통하여 보냈다.

교법의 옆에 가장 좋은 작품을 뽑아 보내어 “학교상”을 탄 국립 서울 대학교 사범 대학 부속 국립 학교에서는 지난 6월에 전시회장을 모아 놓고 상품 전달식을 열었다. 이날, 동요와 작품에 끝나 투등을 한 서양회원을 비롯하여 일곱 사람 입상자는, 동화문의 우뢰 같은 박수 속에서 선서함으로부터 상품들을 받고, 앞으로 좋은 작품을 쓰겠다고 굳게 약속하였다.

그리고, 그 학교에서 최우등생 이요, 여린이 회의 회장인 서양

회원은, 올에 빛나는 출입을 하여 곧 사범 대학 부속 중학교에 입학한다고.

노벨 평화상(平和賞) 은 과연 누가 탈까?

서기 1896년 스웨덴 사람, 나이나마이트의 발명가요, 또 위대한 자선가(慈善家)인 노벨의 유언(遺言)으로 만들어진 노벨상은, 학술(學術)을 장려(獎勵)시키기 위한 세계적 상으로, 물리학상(物理學賞), 화학상(化學賞), 의학상(醫學賞), 평화상(平和賞), 문학상(文學賞) 이렇게 다섯 가지 종류가 있어, 해마다 세계에 위

대학 공원을 하든가, 세계적 발명을 하였나든가 하는 사람 다섯을 뽑아 상을 주는 것인데, 올에는 네 가지 상은 다 결정되었고, 평화상 하나만 남았었는데, 이번에 이 상을 탈 분 18명의 후보자가 지명(指名)되었다 한다. 그런데 이 가운데는 어떤 분들이 잘 아시는 로루엔 미국 대통령, 코린의 스탈린 주상, 모모마 법왕(法王) 12세(世), 찰로스보마카아의 베네수엘 대통령도 있다고 한다. 과연 누가 더 이 세계의 평화를 위하여 싸우고 힘을 썼는지, 그리고 어떤 분이 상을 하게 될는지, 기다려진다.

그리고 날개가 양쪽 널판에 펼쳐 하고, 꿀짜기 양쪽에 가늘게 벨 종이를 바늘로 끗는다. 원 손으로 종이를 들고 원쪽 날개를 누르고, 오른 손에 바늘을 쥐고 앞날개를 가만히 그림과 같은 정도로 위로 올리면 된다. 뒷날개도 역시 그림과 같이 보기 좋게 펴고 바늘을 끗아 움직이지 않게 한다. 오른 날개도 역시 원 날개와 같이 하되, 좌우 두 앞날개의 뒷줄기가 일직선으로 되어야 한다. 날개 꿀에도 또 종이를 대고 바늘을 끗는다. 족각과 배도 역시 구부려지지 않게 보기 좋게 정돈해야 하다. 이렇게 하여 한 주일만 지나면 표본이 정리한 모양으로 말라 굳어 버린다.

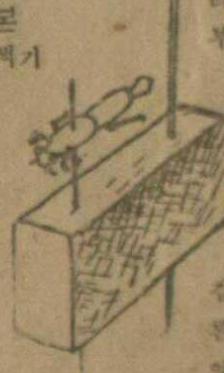
(L) 잠자리 종류 표본

날개를 펴는 법은 나비와 근사하나, 이 놈은 배가 긴 고로 마르면 붕어지기가 쉽다. 그러므로 배 끝으로부터 송나물 같은 것을 끼어 놓으면 모양이

예쁘다.



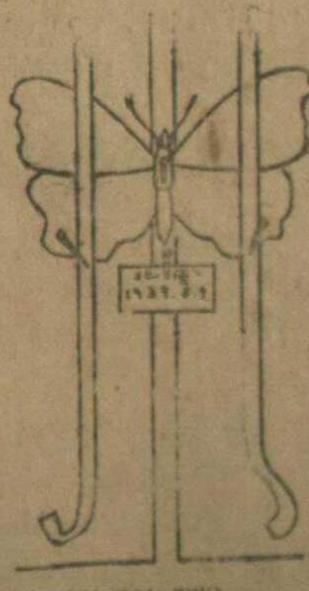
(L) 메뚜기 종류 표본
이 종류는 배가 커서 색기



가 원을 표로, 배를 살라 내장을 끼내고, 방부제 약을 바른 솜을 접어 넣어 두면 두방하다.

(R) 갑충(甲蟲) 에 바늘 끗는 방법

갑충에는 반드시 오른편 날개 중간보다도, 앞쪽 중간에다 바늘을 끗어야 한다. 만약 날개와 날개 사이에 끗으면 좌우 날개가 미끄려져 보기 좋지 않다.



(표본 만드는 방법)

(D) 작은 근충 표본

이것은 메자에다 물고 물인다는 것은 먼저 설명하였다. 표본 만들 때에는 반드시 관중재질 청소, 청진 날짜, 청진한 사람의 이름을 써서 표본과 같이 끗어 둘 것이다. 이것을 기입한 표가 없으면, 관중이 치료가지가 없는 표본이 되는 까닭이다. (즉 복병 선생 계승 “증증 이야기” 책에서.)

少年三國志

(7) 박 태 원

그림·김 기 찬

제5장 천리(千里)를 간다

一, 동령 관 (東嶺關)

조조와 작별을 지은 뒤에, 운장은 두 부인의 한 수레를 보호하여 앞으로 나갔다.

원체 늦게 떠났고, 또 종로에서 지체가 되어 이 날은 몇십리 못 가서 날이 저문다. 운장은 조그만 촌을 찾아 들어 가서 하룻밤 쉬어 가기를 청하였다.

밖으로 나온 주인은, 그가 바로 안양·문 추를 베인 관 장군이라고 알자, 곧 경중하게 안으로 맞아 들어, 그 대접하는 품이 매우 은근하다.

운장이 주인의 성명을 물으니 호 화라고 대답하며,

“저의 아이 호 만(湖班)이 지금 형양 태수 왕식(榮陽太守王植) 밑에서 종사관(從事官)으로 있습니다. 죄송하오나 지난 설길에 전지를 좀 전하여 주십시오.”

하고 청한다. 운장은 선선히 응탁하였다.

이튿날, 운장이 두 부인을 모시고 며나 관(關)에 이르니, 운동에 관(東嶺關)이다. 관은 지키는 정수 공수(孔秀)가 군사 오

백 명을 이끌고 나와서 그를 막으며 물는다.

“장군은 어디로 가시려 하십니까?”

“하북으로 유 장군을 뵈오려 가는 걸이오.”

“승상의 문빙(文憑)이 있으십니까?”

“원체 잘 길이 바빠서 미처 얻지 못하였소.”

“그렇다면 사람을 허드로 보내서 한번 승상께 여쭈어 보아야 만 하겠습니다.”

“언제 그걸 기다리고 있겠소?”

“그래도 정한 법도(法度)가 있어서 어찌 할 수 없습니다.”

“그럼 이대로는 나를 못 데여

보내 주겠단 말이오?”

“저영 나가고 싶거든 두 부인을 인지(人質)로 두고 가시구요.”

그 말에 운장은 크게 노하였다.

그는 곧 말을 채쳐 달아들자, 한 칼에 공 수를 베어 말 아래 거꾸러뜨렸다. 이를 보고, 군사들이 어지러이 도망친다.

운장은 그들을 향하여 큰 소리로 웨쳤다.

“내가 사정이 어쩔 수 없어 공수를 죽였거니와, 너희들은 부디 나중에라도 승상께 말씀을 잘 여쭈어 다오.”

당부하기를 마치자, 운장은 두 부인의 수레를 모시고 관을 나가 나양(洛陽)을 바라고 떠났다.



二 낙양 관

(洛陽關)

나라 대수 한 복(韓服)은 이 소식을 접하여
듣자, 크게 놀라서 급히
수하 장수들을 모아 놓고
의논하였다.

맹한(孟坦)이란 장
수가 나서서 말한다.

“안 왕·문 추를 죽인
자는 운장을 힘으로 당할
수는 없는 일입니다.
제가 오거든, 소종(小
將)이 나가서 싸우다
가 거짓 패하여 관 앞
으로 표일 것이니, 그
때 장군은 문 옆에 숨
어 계셨다가 활을 쏘아
죽이도록 하십시오.”

한복이 그 계교를 죽
기로 하였을 때, 군사가
들이 차서 보하되, 관 운
장의 일행이 이미 관 앞
에 이르렀다고 한다.

한복은 곧 군사 일천을 거느
리고 나갔다.

“이 끗을 지나려는 사람이 누
군요?”

운장은 마상에서 몸을 굽혀 예
를 베풀고,

“나는 학수정후 관 우요. 하복
으로 유장군을 뵈오려 가는 걸
허오.”

“그 송상의 문명을 가지셨소?”

“열이 바빠서 미처 못알았소.”

“문명이 없다면, 아예 이 끗을
나한 생각은 하지도 마오!”

운장은 노하였다.

“동네 부의 꿈 수도 그러니까
내게 죽었느니라! 너도 죽고



싶어 이러느냐?”

한복이 소리를 가다듬어,
“뉘 나와서 저 끗을 사로 잡을
고?”

한 마디 웬자자, 맹한이 말을
채쳐 내닫는다.

운장은 수비를 하던 물린 다음
곧 마주 달려 들었다. 서로 이를
어찌 싸우기 심답이 못되어 맹
한은 문득 말 머리를 들리어 말
아꼈다. 그는 한복과 미리 맞추
어 두었던 대로, 운장을 관 앞까
지 끌어려 한 것이다.

그러나 칙로마는 떨렸다. 미처
맹한이 관 앞에 이르기 전에,
운장은 빌써 그를 한 걸에 떠이

버렸다.

바로 그 때다. 시위
소리가 울리며 화살
하나이 날라 와서 운
장의 천전 팔에 걸
이 끊힌다. 문 옆에 숨
어 있던 대수 한복이
마음 놓지 않고 활
을 쏜 것이다.

운장은 일으로 화살
을 물어 배고, 그대로
다시 말을 물어 차복
에게도 말려 들었다.

차복은 곧 말 머리를
풀리어 말이나파 하였
다. 그러나 그보다 먼저
운장의 청동도가 한
번 떨어져, 그의 몸은
두 등강이 나고 말았다.

三, 기수 관

(沂水關)

나중은 기수 관이
나.

* 운장 지키는 장수는 면회
(面回)라고, 유성주(流星頭)를
활 쓰는 사람이 있다.

나양 소식을 접하여 듣자, 그
는 아침에 한 계교를 생각하여,
관 앞에 있는 철국사(鐵國寺)에다
“백여 일 도부수를 예복하여 문
나온, 술잔을 털지는 것으로 군
조를 끌어 운장을 채치기로 정하
었다.”

이윽고 군사가 들이 차, 운장
의 일행이 이르렀다고 보란다.
면회는 즉시 팔에서 나가, 그를
경증하게 맞았다.

운장이, 부득이 하여 운수차
차복을 빼았던 힘을 그에게 흐스

하니, 벤 히는

“장군께는 조금도 허물이 없는 일입니다. 제가 나중에 숭장을 빙고 잘 말씀을 올리겠습니다.”

한다.

운장은 마음에 끄그나 기뻐, 두 부인을 모시고, 벤 히가 이끄는 대로 전국사로 들어 갔다.

벤 히는 판 운장을 이미 득 안에 든 쿠라고 생각하여, 속으로 은근히 기뻐하기를 마지 않았다.

그러나 일은 공교롭게도, 그 전국사 중들 가운데 판 운장과 동향(同鄉) 사람이 하나 있었으니, 그 법명(法名)을 보정(普淨)이라 한다.

보정은 운장을 구하려고, 그의 앞으로 나와 차를 권한 다음, 벤 히가 보지 못하게 채 허리에 차고 있는 제도(戒刀)를 손으로 들어 보이고, 다시 은근히 운장에게 눈짓을 하였다.

운장은 그 뜻을 짐작하고, 벤 히를 따라서 별당(法堂)에 배를 어놓은 연석으로 나가자 한 마디 물었다.

“벤 군이 지금 나를 이 자리로 칭찬 것이, 과연 호의(好意)로 합 일이오?”

벤 히가 미처 대답하기 전에 운

정은 한 절 취장 뒤에 도부수들이 숨어 있는 것을 보고, 곧 소리를 가마듬어 꾸짖었다.

“네, 이 놈! 감히 이럴 수가 있느냐?”

벤 히는 일이 누설 된줄 깨닫고, 급히 수하 군관(軍官)들을 불렀다. 그러나 운장은 칼을 빼어 군사들을 쳐 죽이고, 종인에게서 청룡도를 받아 들자, 달아나는 벤 히를 뒤쫓아, 마침내 그를 두 등장에 내었다.

운장이 남은 군사를 꾸짖어 물리치고, 보정에게 깊이 사례한 다음에, 다시 수레를 모시고 형양을 향하여 걸을 머났다.

四, 형양 관(榮陽關)

운장의 일행이 형양에 이르자, 이 콧 태수 왕식(王植)은 짐짓 예를 국진히 하여 성 밖까지 나와서 그들을 맞았다.

“벤 걸을 오시느라고 죄 곤하시겠습니다. 오늘은 성으로 들어 가셔서 편히 쉬시고, 내일 떠나시도록 하시지요.”

그러나 이렇게 말하여 운장의 일행을 관역(館驛)으로 청하여 들인 왕식은 밖으로 나오자, 가만히 종사관 호반을 불어서 분부한다.

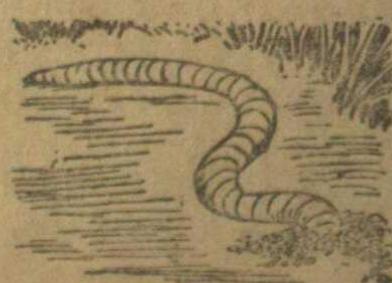
“판 운장이 조 증정을 배합하고 혀도를 떠난 뒤로, 서비 콧 태수와 또 많은 장수들을 죽였으니 그 죄가 크다고 아뢰할 수 없다. 그러나 월체 무예가 남에게 뛰어나 우리 편으로는 당할 도리가 없으니, 네가 오는 밤에 군사 일천 명을 거느리고 관역을 애워 쌓 다음, 밤이 깊기를 기다리어 일제히 물을 질어서, 안에 든 사람은 누구를 물을 것 없이 모조리 데워 죽이도록 하여라. 나드 군사를 거느리고 뛰 따라 나가겠다.”

호반은 그의 앞을 물려 나와, 군 군사들에게 명을 전하고, 오직 밤이 늦기만 기다리다가, 문득 혼자 생각이다.

(내가 판 운장의 이름은 들은 지 오래지만 한 번도 본 일이 없으니, 대체 어떻게 생긴 사람인가, 먼 빛으로라도 한번 보아야겠다……)

그는 즉시 관역 안으로 들어 갔다. 말 소리를 죽이고 대청 아래로 다가 가서 가만히 살피어 보니, 운장은 이 때 마침 당상(堂上)에 등불을 밝히고 앉아, 흰 손으로 수염을 쓰다듬으며 책을 보고 있다.

는 보통 우리들의 눈으로는 보이지 않을 정도로 나 있는 덜로서



밀고 다니는 것입니다. 입은 있지만 숨은 피부로 쉬는 까닭에 언제나 그의 몸은 쪽쪽해 있습니다. 눈도 코도 귀도 없고 모든 것을 피부의 작용으로 세민(說敏)하게 감각(感覺)하는 것 같다고 합니다. 한 마리의 지렁이를 두 도막으로 잘라도 걸고 죽는 법이 없습니다.



지렁이의 생활

지렁이는 뼈도 없고, 손도 다리도 없습니다. 그래서 다리 대신으로 지렁이는 마티마디에 있

이숙히 우거며 보다가, 오 한
기 저도 모르지 일 밤에 내어,
“한으로 인물(人物)이사로구나
!”

하고 한 마디 중얼거리니, 운
정은 고개를 들어 물었다.
“한 사람인가?”
한은 문 앞으로 나가 철학
고 기웠다.
“한 대수 부하의 종사관 한
한이 올시다.”
운정은 다시 물었다.
“그리면 바로 되오 성 밖에 사
는 한 화의 아들이 아느냐?”
“그렇습니다.”
운정은 문 끝단을 불러, 행성
에서 한 화의 서찰을 꺼내 오
도록 하여, 그에게 주었다.
“한은 빨아서 읽고 나자,
(라이프면 내가 큰 일을 저지
를 벌 하였고나!)

저으르게 활을 쥐고, 문 운
정이 가만히 드리웠다.

“한 식이가 장군을 배회리 하
여, 이미 군사를 물어서 관이
운예셨으니, 장군은 어서 한
시 바여 이 곳을 떠나시도록
라실지도, 성분은 책가 일이
드리오마다.”

운정은 황망히 칼 끝과 말에 운
정 두 부인을 수백이 배워 모시
유익을 나섰다.

상 앞에 이르니, 오 만이 문을
이 솟고 기다린다. 운정은 수
를 물어 금히 그곳을 빠져 나갔다.

그러나 호리를 미쳐 못가서,
예 문득 말굽 소리가 요란히
리비,

“네 이 놈! 어디로 도망하느
나?” 크게 움직이는 소리와 차운

동요 미루나무 진오

위 먹고 킁는지
이다리 미루나무
사사장월 혼자서
무슨 게 한지
머리 끝에 까치 집
이고 셔서
하늘에 하늘에
구름을 불러
너울너울 춤을 추며
구름이 지나면
흔들흔들 어깨춤이
구성진 미루나무
기침 없이 자라서
내마다 보는

자유가 그리워서
홀로 솟은 미루나무



그림·정 험웅

가까워 온다. 고개를 돌리어 보
니, 앞 선 장수는 바로 예수 한
식이다.

한 운정은 크게 노화였다.
“네 머하고 일찍기 원수 전 일
이 없는 데에, 어찌하여 나를
대회 국어려 하는 것이냐?”
소리를 가다듬어 꾸짖고, 운정
은 그대로 말아들어, 한 칼에 그
를 빼어 버렸다. 그 수하의 군사
들은 한 식이 죽는 것을 보자 그
대로 발걸을 돌리어 어지러이 도
망한다.

운정은 수백을 채 촉하여 마침
네 황하(黃河) 가에 이르렀다.

五, 황하 도구(黄河渡口)

황하 도구를 지키고 있는 장수
는 하우 문의 부하 장수 전기

(秦琪)다.

운정의 일행이 이르자 전기는
문 군사를 거느리고 나와서 물는
다.

“오는 경수가 누구시요?”

“한수정후 한 우요.”

“어디로 가시요?”

“하복으로 청념 유 장군을 뵈
오려 가오.”

“승상의 문방을 가지셨소?”

“내가 승상의 철제(鐵制)를 받
지 않는 데에, 문방이 무슨 문
방이오.”

“이미 승상의 문방이 없다면,
설후 겨드랑 일에 날개가 돋쳤
더라도 이 강은 건너 가지 못할
줄로 아오!”

운정은 크게 노하였다.

“네가 정말 내 갈 길을 막으니

“그러느냐?”

곧 말을 재촉 바로 전 기에게
로 말려 들며, 단 한참에 그를
빼어 말 아래 뛰어뜨리고, 군사
를 꾸짖어 배를 내계하여 두 부
인을 태워 모시었다.

황하를 건너니, 그곳은 곧 원
소의 땅이다. 허도로부터 이곳까
지 철리 길을 오며, 지나는 다섯
관(關)에서 운장은 여섯 명 장수
와 도적지 않은 군사를 죽인 것
이다.

(마지 못해서 한 일이기는 하
지만, 초조가 알면 반드시 나
를 의리 없는 사람이라 하겠고
나!)

그는 배에서 내리자, 멀리 강
넘어를 바라 보며 자못 감개 두
량하였다.

六, 고성(古城)에서

운장이 두 부인을 모시고 다시
걸을 재촉하여 나갈 때, 문득 저

편으로서 급히 말을 달리어 오는
사람이 있으니, 그는 침말 뜻 밖
에도 손전(孫乾)이다.

서주 쌔움에 페하여 모두 뿔뿔
이 흩어진 뒤로, 잠시 여남(汝
南)땅에 가서 몸을 숨기고 있던
그는, 바로 얼마 전에 하북으로
유현대(幽贊)를 찾아 가서 머물러 있
던 중에, 관운장이 이미 허도를
떠났다는 소문을 듣고서, 현대
의 분부를 받아 이렇게 중로까지
마중을 나온 것이었다.

운장은 절정으로 반가웠다.

그는 손전을 이끌어 두 부인
께 뵈옵게 한 다음, 같이 말 머
리를 나란히 하여, 그 동안 지낸
일을 서로 호소하며, 다시 수배
를 모시고 북쪽을 향하여 나아
갔다.

그로서 이틀 지나, 그들 일행
에는 사람 하나이 또 늘었다.

일행이 산 길을 지날 때다. 문
득 한 장사(壯士)가 부하 수백

명을 거느리고 나와서 말에 엎드
리며,

“관정군께 물안 드립니다. 부
니 저희 무리를 수하에 걸우어
주십시오.”

하고 청한다.

이름을 물어 보니, 그는 차시
(關西)사람 주창(周倉)으로,
일찍이 정보(張寶)를 따라 황건
적 날리에 참여하였다가, 정보
가 죽은 뒤에 부하들을 배리고
이곳 외우산(臥牛山) 속으로 들어
와서 오늘까지 지내온 것이라
한다.

그는 전부터 관운장을 당대 영
웅으로 공경하고 사모하여 마지
않던 터에, 오늘 뜻 밖에도 이
곳에서 만나자,

“만약 정군께서 저를 수하에 진
우시어 보출(步卒)이라도 침아
주신다면, 활으로 주창은 주
어도 다시 한이 없겠습니다!”
하고 간절히 청한다.

관운장은 마침내 허락하였다:

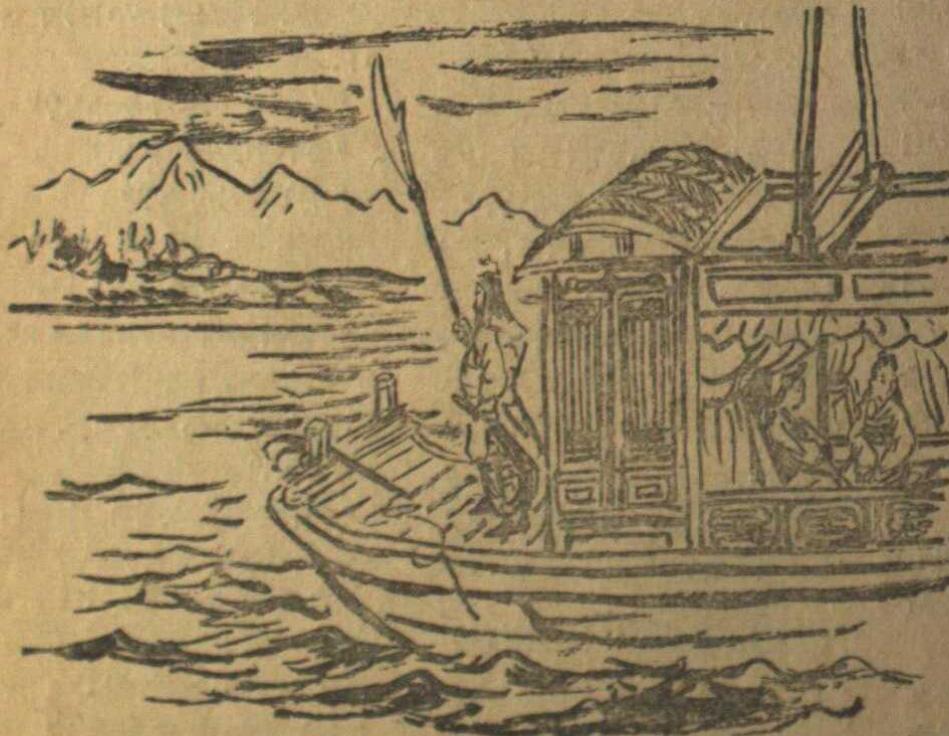
이 것을 보고 그 수하의
무리들도 함께 따라 가
겠다고 원한다. 그러나,
운장은 뒷말을 기약하여
우선 산으로 돌아가 있
게 하고, 주창 한 사람만
데리고 가기로 하였다.

그로서 다시 수원이 지
났다.

한 곳에 이르니, 전녀
전에 멀리 산성(山城)이
보인다.

운장은 그 곳 사람에
물었다.

“저게 누슨 성인고?”
“고성(古城)입니다.”



“누가 저기고 있노?”

“본래는 이 고을 현관(縣官)이 있었는데, 바로 두어 달 전에 암물이 경고 눈이 둥그런 정군이나 군사 수십 명을 이끌고 악착 친장을 물어내고 저 성에 들이 돌아, 연방 군사를 뽑고 반을 저 들이고 하더니, 지금은 아마 수하 군사가 사오천 명이나 차설히 된다지요.”

“그 경우 이름이 무엇인고?”
“제 비라고 한다던가요? 하여튼 이 곤방에서는 아무도 대체 한 사람이 없다나 봅니다.”

그리나 나자 운장의 기쁨은 컸다.
(서까에서 서로 헤어진 1로,
이후 소식을 도무지 모르겠더
니, 나가 이곳에서 서로 만날 줄
을 꿈엔나 생각하였으랴? …)
운장은 끝 손 걸을 돌아 보고
말하였다.

“앞으로 들어 가서 우리가 왔다 전하고, 즉시 익숙더러 나에게 두 분 아주머님을 모시어 놀이터 하오.”

“술 건은 말을 달리어 성으로
갈라.”

그리나 장비는 손 걸에게서 이
아기를 듣지, 도리어 노기가 등
수하여, 끝 갑옷 입고 투구 쓰고
창 끝에 말에 올라, 일월 여명
군사를 거느리고 성문 밖으로 달
려 나갔다.

술 걸은 뜻 밖의 장비 거동을
보고, 한 점으로는 놀라고 또 한
점으로는 의아하기를 마치 않았다. 그러나 그 까닭을 미처 물어
보지도 않다. 그는 다만 장비
의 뒤를 따라 저도 끊어 나갔다.
한때서 기다리고 있던 운장은
손 걸을 달리어 오는 것을 보

자 기쁨을 이기지 못하여, 들고
있던 청룡도를 주 장에게 알기고,
곧 마주 말을 달리어 나가서 맞
으려 하였다.

그러나 참으로 뜻 밖이다.

장비는 고리눈을 부릅뜨고 소
리를 벽려 같이 지르며, 끝 창을
들어서 운장을 쳐드려한다.

운장은 깜짝 놀라, 연방 창 끝
을 피하며 소리쳤다.

“아우야! 네 이게 무슨 것인
고? 전에 우리가 세운 맹세를
너는 멀찌 잊었느냐?”

그리나 장비는 소리를 가다듬
어,

“맹세를 저버린 것은 내가 아
니라 너다! 이 의리부등한 놈
아! 대체 무슨 낯으로 나를 와
보는 것이냐?”

“네 어찌하여 나를 의리부등하
다고 하느냐?”

“아, 형님을 배반하고 조조에
게 항복을 한 놈이 어째서 의
리부등하지 않단 말이냐?”

“그 것은 네가 사정을 잘 몰라

서 하는 말이니. 네 일으로는
아주 말하기가 어려우니, 두 분
아주머니께 네가 어주의 보이
라!”

그러나 장비는 들판에 앉고 그
대로 웨친다.

“대경부가 어찌 두 주인을 살
길 도리가 있단 말이니? 네가
조조에게 항복하고, 이번에는
또 나를 잡으려 온 것이 아니
냐? 네, 너하고 아주 오래 이
자리에서 사생을 결단하고야
말겠다!”

운장은 기가 막혔다.

“아니 그게 무슨 말이니? 네
가 만약 너를 잡으려 온 것이
라면, 이에서 군사 한 명 안 데
리고 왔겠느냐?”

장비는 손을 끌어 운장의 등
뒤를 가리쳤다.

“그럼 저기서 오는 것은 무엇
이냐?”

운장이 고개를 돌리어 보니,
파란 허풀이 자욱하게 일어나는
곳에 한 때 군사가 달리어 오는

★유명한 소년 소설★

프린티어스의 개

조동연 번역·김용준 그림
여러 분도 잘 아시는, 어린
예술가 멜로와 파트리시의
눈물겨운 이야기. 세계에서
제일 많이 독자를 가진 소
설이 이제야 여러 분 앞에
그 전부가 번역되어 나왔습
니다. 더욱이 김용준 선생
의 고장한 그림은 귀한 선물
이 될 것입니다.

책값 150 원

성문사 발행

이화 여자 대학 교수

김매리 선생 지은

어린이 피아노책

피아노를 처음 배우는 어린
이들이 쉽고 빠르게 피아노
스트가 피는 좋은 교육서·김
의환 선생의 그림이 포함되
어 있습니다.

책값 300 원

아협 발행

색, 바람에 나부끼는 기호(旗號)
는, 경녕 조조 군사가 물리게 할
손다.

장비는 크게 노하여,
“네 이제도 할 말이 있느냐?”
하고 다시 장관사모를 고쳐 잡
고 쳐트려 한다.
윤강은 황망히 손을 풀어 이것
을 멈추고,
“잠깐만 팔아라! 내가 그렇게
의심을 한다면, 내가 저기 오
는 경수를 벼어서 내 진실을 보
여 주마!”

장비가 말한다.

“네 과연 그렇다면, 내가 세 번
복칠 동안에, 오는 경수를 빼
야만 하느니라!”

윤강은 웅나하고, 주창에게서
침통도를 받아 물었다.

—계속—



삼국지 어려운 말 풀이

▲종사관 (從事官)……지방관
에게 맡린 관원.

▲관 (關)……관문(關門). 경수

가 지키고 있어 아무나 갑부도
출입을 못하게 한다.

▲문방 (文憑)……증거 되는 서
류.

▲아예……절대(絕對)로, 제자

동요 내 동생

서울 창신 국민교 2년

정지영

동생 동생 내 동생은

심술쟁이죠

우리들이 물리며는

막매립니다.

이미 너가 양과자를

사오시 머는

저혼자만 먹는다고

심술부리죠.



소학생 작품집

동요 시냇물

서울 북성 국민교 4년

정부영



맑게 맑게 흐르는 시냇물에는
먼리가 손님노릇 태고 갑니다.
간들간들 줄며 가는 밀레손님
바위에 부딪쳐 잠을 깨니다.

콸콸콸 흐르는 시냇물은
빗소리 맞추어 노래합니다.
흘러가는 시냇물 낙엽벗속에

온실금실 벗방울이 펴어집니다.

동요 우리학교

서울 북성 국민교 4년

한인수

풀풀하고 떻나는 우리학교는
나무없는 벌결을 앞에 끼고서
이름은 떻나요 북성 국민교

풀풀하고 위대한 우리학교는
녹설은 철로를 앞에 안고서
이름은 위대해요 북성 국민교

여러 분 소학생의 작품을
모집합니다. 작품, 동요,
그림, 습자 등 무엇이고 좋
습니다. (편집실)

▲수류……풀에 물을 퍼어 잡아가는 줄.

▲우성주(流星錦)……무기(武)의 이름.

▲동향(同鄉)……고향이 같아.

▲법명(法名)……중의 이름.

▲제도(戒刀)……중이 가지는 것은 칼.

▲법당(法堂)……불상(佛像)을 모신 절의 전각(殿閣).

▲호의(好意)……좋은 마음. 선한 마음, 선의(善意)라고도 한다.

▲누설(漏泄)……비밀(秘密)이 흘러나는 것.

▲침것……일부러.

▲관역(館驛)……여객(旅客)을 배우는 집.

▲당상(堂上)……대청 위.

▲인물(人物)……남보아 뛰어난 사람.

▲도구(渡口)……나루, 강 가의 배가 드나드는 곳.

▲감개 무량(感慨無量)…… 말 없이 느껴서 한식하는 것.

▲장보(張寶)……제 1장에

나왔던 황건적(黃巾賊) 지수 가운데 한 명.

▲현관(縣官)……고을의 원.

▲노기가 등등하다……극도로 노하다.

▲의리부동(義理不同)……의리에 어긋나지는 것.

▲사생 결단(死生決斷)…… 죽고 사는 것을 돌아 보지 않고 아주 끝장을 내는 것.

▲기호(旗號)……개의 표.

과학·공부



•우리 학교 작품•



창경 학교는 지금으로
부터 10년 전에 일본
아이들을 가르치기 위해
시 세운 학교입니다. 그

것을 해방되던 해 11월
에 우리가 차지해서, 조
선의 어린이를 가르치게
된 아주 새로운 학교입
니다. 저희들을 위해서
지은 학교요, 또 지은지
가 얼마 되지 않은만큼
교사 건물도 깨끗하며,
경치도 좋고, 공기도 쫀
신선합니다. 이런 학교
에서 공부하는 학생들
은, 얼마나 행복될가 하

는 생각이 들었습니다.
지금 이 학교에는 조선
의 어린이들을 위하여,
집연을 하루 같이 힘써
하시는 윤정석(閔貞石)
교장 선생님과, 교감 단
구주(段龜柱) 선생님,
그리고 30명이다 보시는
선생님 밑에서 2000여
명의 새싹들이 날마다
공부에 힘쓰고 있습니다.
(기자)

★나의 당부★

서울 창경 국민 학교

윤정석 교장

1. 적당히 운동을 하자 꽃
꽃한 몸에서 밝은 마음과
날쌘 동작이 생기나니, 적
당한 운동으로 몸을 튼튼
히 하자.
2. 정성껏 배우자 아는 것
이 친이다. 모든 학과에
흥미를 가지고 자발적으로
매우에 힘을 썩 뒤떨어진
우리 문화를 하루바삐 세계
수준까지 올리도록 하자.
3. 의좋은 사람이 되자 동
무끼리는 서로 사랑하며 도
와주자. 아무리 훌륭한 재
주를 가진 사람일지라도,
도와 주는 사람이 없으면
그의 재주도 힘 없는 것이
되어 버린다. 악한 힘이라
도 항상 잊지 말자. 서로
합하면 무서운 힘이 된다
는 것을 알아야 된다.

제 6회 서울 창경 학교 치

동요 자장노래

4의 4 함정완

엄마가 부르시는 자장노래에
귀여운 우리동생 잘도 자지요
우리엄마 자장노래 잠드는 노래

라라라라 라라라 나팔불니다.



엄마 품에 품안겨 잠든 동생은
지금은 무슨 꿈을 꾸고 있는지
입변리고 빙그레 웃고 있어요

뒷풀의 나팔꽃 아침이 되면
지주빛 입을 벌려 웃을웃으며
아가씨 도련님들 일어나라고
라라라라 라라라 나팔불니다.



동요 나팔꽃

4의 5 오영숙

앞풀의 나팔꽃 아침이 되면
고개 들고 일어나 노래 합니다
하나, 둘, 셋, 넷, 아침겠다고

작문 우리 집

4의 5 오경원

삼팔선은 무엇일까? 삼팔선
은 왜 막혔을까? 이 삼팔선이
막히기 전까지는 방학 때마다
가던 우리 집이, 아! 언제나
가볼 수 있을까?

해방될지 만 삼팔이나 되었

스니 삼팔선이 막히지 않았더
다면 적어도 다섯 번은 갔으련
만, 려방 후에는 친제도 가 본
적이 없다. 방학 때 가면 우리 어
머니 아버지 그리고 내 동생들
이 반가워하면 생각을 하니, 지금
이마도 집에 가 보고 싶다.
앞에는 물떼마itch들이 출렁거리
고, 뒤에는 우리 나의에서 정치



줄기로 우영한 금장선이 솟아
있는 그려운 애의 절. 새벽 낮
기가 절다면 금방이라도 날아
가서 그려운 아버지 아버지 내
동생들을 만나 보았으면 얼마나
좋을까? 아래 여름 방학이
가까워 오니 고 절 여름 방학
때 우리 절에 가서 놀던 생각이
미리에 머오른다. 여름 방
학 때에 가서 폐수록과 텁 생각

이어, 서늘한 나
무 일에서 어머니
가 옛날 이야기를
하시면, 나와 우리
오빠는 이야기에
취해서 정신 없
이 둘던 생각을
하니 더욱더 그
립고나.

그러나 모
두가 꿈이다.
나는 다만 이
천수의 삼팔
선이 어서 금
이지기만 바
란다. 그러면
그리운 우리

아버지 어머니 내 동생들을 만
날 수도 있고, 예전과 같이 우
리 절에 가서 재미 있게 놀 수
도 있을 터이니, 나는 이 날을
손꼽아 기다리고 있다.



우리 학교 교가 ①

조그만 도토리가 자라 참나무.
조그만 실개천이 자라 한강물.
우리는 자라면 나라의 일군.
잘 배우자 잘 배우자 우리 창경!



연못 물 속에서 진흙 속에서
깨끗이 피어나는 연꽃의 마음.
연꽃의 마음은 우리의 마음.
깨끗하자 깨끗하자 우리 창경!

(윤석중 * 차음)

이 창경 국민 학교는 이번에
전선 교육 연구 중앙 부속 국민
학교로 지정되어, 각도 사학 선
생님과 교장 선생님들이 때때로
모여서 교육 연구를 하시기 도
되었다고 합니다. 그리고 이학교
의 특징의 하나는 2부제를 실시
하지 않는 것이라고 합니다.

개 친에서 용이 낫다.

습자 6월 2일 이 금내



풍경 4월 2일 박 응호



화덕 대용

수남이는 어슬렁 어슬렁 돌아다니다가 갑자기 배가 고파졌습니다. 그래서 가지고 간 음식을 빼어 먹으려고 생각하고 취위를 봐니, 그릇을 윤리 놓을만한 물이 하나도 없습니다. 하는 수 없이 조금 더 걸어 가니, 마침 거기에는 나무 기둥 셋이 박혀 있었습니다. 그래서 수남이는 얼른 음식 빼일 준비를 시작했습니다만, 나무 기둥 사이가 너무 멀어져서 그릇을 엎을 수가 없습니다. 그러고 그 옆에는 쇠로막 세 개가 있었으나, 막하게도 이것마저 나무 기둥 세보다 짙습니다. 그러나 수남이는 끝 한 짜를 냄아 그릇을 윤리 놓을 수가 있었습니다. 어떻게 했겠습니까?

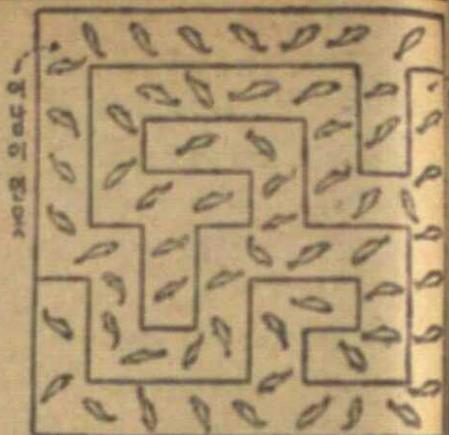
(대답은 17 페이지에)



★ 누가 많은가? 자

일남이 언뜻과 이남이 언뜻 어느 편이 고기가 더 많습니까? 얼른얼른 한 번 세 보십시오.

(대답은 17페이지에 있습니다.)



(문) 예怦! 아버지의 미 실니까? 칙칙박사 할아버지가 하도 용하하시다가 일부터 찾아 왔는데 소문과는 반전이군요. 아무리 벼서도 이상 멀리 서온 김이니 화나 물고 가죠. 낮이면 살고 밤엔 죽는 것 이 무엇인가요. (개성 만월 국민교 3년 이 선용)

(답) 면전 누가 떠어, 자넨 눈이 뜯어 나쁜 모양이군, 그것 은 데. (칙칙박사)

(문) 어미는 가만히 있는비 자식은 좋아라고 춤을 춥니다. 무엇인지요? (서울 예동 국민교 4년 안 성균)

(답) 싱거운 문제도 다잇군. 날 천치로 아나, 나 무지 뛰야. (칙칙박사)

(문) 아주 끔찍끔찍 할만큼 큰 새가 이 세상에 하나 있습

니다. 그 많은 새 중에 이 정도 큰 새가 있다니 무엇일까요? (서울 협성 국민교 5년 부은식)

(답) 그것은 태술과 양식. (칙칙박사)

(문) 어떤 사람이 바스렐이 말갈을 넣고 정으로 가는 길에 자전거를 탄 사람과 부딪쳐 다쳤습니다. 그런데 그 자전거 탄 사람이 말갈 갈을 물어 주겠다고 말갈 수호를 물으니, 수인은 수호를 물으셨으나 세 계석 짹째 넣으면 하나가 남고, 세 계석 짹째 넣으면 그대로 하나가 남고, 다섯 계석 짹째 넣으면 복 전하고 합니다. 말갈 수호는 몇 개까요? (서울 삼동 2가 청 순일)

(답) 문제가 걸기는 내 생각 같고, 위 읊기도 칙 읊인 것 같으니. 25 개 아니면 85 개, 그러나 정으로 판여 가는 것이니까 85 개가 옳을 것일세. (칙칙박사)

움직이는 인형

마음 그림과 같이 두꺼운 종이를 오려
서, 인형을 만들어 보십시오. 마 만든 다
음, 머리, 손, 발을 움직이면 오른쪽 그림
과 같이 여러 가지로 변합니다. 이것을
옹총해서 한 모양으로도 그래서 만들어
보십시오.)



이상내 여러가지 모양이 됩니다.

* 만드는 법 *

처음에 머리, 몸통이, 바지,
팔뚝, 손, 발을 두꺼운 종이에
그려 가지고, 오려서 그림과 같
이 흰 점이 있는 바로 실을 끼어
서 맥듭을 지우면 됩니다.



소학생 구락부

▲ 소학생의 어머니 아버지 되시는 여러 기자 선생님 안녕들 하신지요? 저는 1호부터 58호 까지 쭉 보고, 동무에게도 빌려 주고 있습니다. 이번에 동요 "봄비"와 "봄"을 보였으나 잘 지도해 주십시오. 그러면 안녕히 계십시오. (서울 수송 국민교 3년 초 윤)

▲ 아협 여러 선생님 처음 뵙겠습니다. 저의 학교에서는 이번에 전국 교육 연구회를 열었습니다. 그 때에 색색하게 공부한 우리들의 모양을 아협 여러 기자 선생님께 보여드리고 싶었습니다. 그 흥미 있고도 아슬아슬한 "곡마단의 비밀"을 이번에 읽어 버리게 된 것을 죄 안타까울 생각합니다. 그럼 안녕히 계십시오. (서울 효제 국민교 5년 손 필영)

▲ 선생님들 안녕하십니까? 저는 "소학생" 애독입니다. 처음으로 변별치 못한 작품을 하나 보았으나 멀리 양해하시고 보아 주십시오. 이런이를 위하여 바쁜 무를쓰고 책을 만들어 주시니 감사합니다. 저 재미 있고 유익합니다. 더운 날씨에 몸조심하십시오. (개성 월정 국민교 5년 유 경환)

▲ 처음 뵙겠습니다. "소학생"은 우리들 소학생이 보기에 필요할 책입니다. 처음 작품 하나 보내니 잘 지도하여 주십시오. 그럴 것인가 이만 그치겠습니다. 내내 안녕히. (서울 수송 국민교 3년 초 성률)

▲ 여러 분들이 보여주시는 작품은 늘 감사히 받습니다. 항상 잊지 않고 "소학생"을 사랑하시니, 그것이 이만큼 "소학생"을 크게 자라게 한 원인이지요. 더운 일기에 몸조심하고 많이 많이 작품을 쓰십시오. (기자)

▲ 편집부 선생님들 안녕하신지요? 요사이 일기가 매우 더워졌습니다. 우리들은 즐겁게 공부하고 운동합니다. 방학도 얼마 안 남고, 방학 동안에 할 과학공부, 자연 관찰이 기다려집니다. "소학생"에 "과학공작실"을 넣어 주시면 고맙겠습니다. 여러 선생님 그러면 안녕히 계십시오. (서울 중학동 18의 2 김 영근)

▲ "소학생"을 내시느라고 바쁘신데도 안부를 드리는 것은 대단히 미안하나 잊어 주십시오. 저는 이제 중학교에 가게 되니, "소학생"과 헤어지기가 하도 안타까워, 내가 상급 학교에 가서라도 품들이 동화나 작품을 지어 보내려고 하는데 괜찮습니까? 저는 "소학생" 1호부터 58호까지 칼이 손을 잡고 왔습니다. 그리고 화성(火星)의 신세계(新世界)를 발견하였다는 데, 그것이 정말 입니까? 정말이라면 그 내용을 속히 알려주십시오. (서울 청계교 6년 이 주영)

▲ 중학교에 입학 하신다니 참 반갑습니다. "중학교"에 올라 가시더라도 작품을 보내 주십시오. 화성이야기는 외국 신문이 전하여 준 것으로, 자세한 소식은 아직 들어오지 않았습니다. (기자)

만들고 나서

책장에 올드려 "소학생"을 만들고 있으리니 아마도 둘에서 말이 흐른다. 언제 더위도 한참인 가보다. 누구나 더위에 피로우신 것이다. 더위를 좋아하는 사람이 어디 있겠는가? 그러나 피할 수는 없다. 설혹 피한다 하더라도 그것은 일시적인 것이다. 오래 계속되지는 못하는 것이다. 우리는 더위와 쇠약 이겨야 한다. 때때로 찬에도 오르고, 둘에 나가 일도 하고, 적당한 운동도 하시라. 땀 흘린 다음의 시원한 맛이란 얼음보다 났다. 그러나 그와 반대로 접구석이나 나무 그늘만 찾아 다니며 낮잠이나 자고 손발 하나 움직이기 싫어하면, 계으론 벼루이 생기며 몸이 약해져서 점점 더위만 더 타게 되고 말 것이다. 여러 분 부디 건강하시기를 빈다.

(심 혼정)

1946年 7月 1日 刊行

소학생 · 값 90 원

7월차 ★ 제 59호

總編輯人 尹 勝 葉
印刷人 申 重

發行所 兒 童 協

1947年 9月 1日 刊行 第24號

서울 韓國 2街 木門洞 2號

總發賣 乙酉 文化社

實店 * 文章閣 * 鐘路 2街

서울진문社 印刷局

1947年 9月 31日 刊行 第14號

★ 許可 證書 第169號 ★ 許可 日子 1946年 7月 5日 ★ 第59號 證書 許可 日子 1946年 4月 22日 ★

국동이

8

이영준 그림



學生朝鮮語辭典

李水哲 編纂
李熙昇 監修

수학교에 가시는 분은 **봉** 것도 없지만 국어 공부에 열심인 여러 학생들은 이 **『학생 조선어 사전』** 꼭 한 권씩 가져보는 줄 알니다. 만일 아직도 알기지신 봉은 지증을 주문하시어 언제나 절대 놓고 놓고 써서도록 하십시오. 빠아도 빠아도 모자라면 책 이런에 여섯 번째 중래판이 나왔습니다. 각 책자에서 피는 봉이 없어서 본사로 직접 주문하십시오.

원 250원

乙酉文化社發行

서울 錦路 永保里 6 • 振替 京城 325 007

여러 나라의 옷

