

어휘력이 쑥쑥

알쏭달쏭  
단어찾기

- ㉠ **설 립** : 기관이나 조직을 만들어 일으킴  
 ㉡ **문 화** : 사회의 구성원들로부터 배우고 전달되는 행동 방식이나 생각  
 (예시 - 옷차림, 음식, 언어 등)  
 ㉢ **교 육** : 사람이 살아가는 데 필요한 지식이나 기술 등을 가르치고 배우는 활동  
 ㉣ **국 가** : 일정한 땅과 거기에 사는 사람들로 구성되고, 하나의 통치 조직을 가진  
 사회 집단 (비슷한 말 - 나라)  
 ㉤ **보 물** : 역사적·예술적·학술적 가치가 큰 것으로 국가가 법으로 지정한 문화재  
 ㉥ **소 박** : 꾸밈이나 거짓이 없고 수수함

알쏭달쏭  
단어찾기

아	학	실	한	보	공
교	외	마	스	크	타
우	종	방	안	유	책
먹	번	차	사	천	상
대	동	선	전	생	도
자	가	불	가	림	막

가로세로  
낱말퍼즐

① 꽃		④ 바	람	개	⑤ 비
다					누
② 발	걸	③ 음		⑧ 감	
		식		⑨ 기	⑩ 차
			⑥ 차		레
	⑦ 을	챙	이		

<p>심장의 움직임</p>	<p>1. 약 83회 심장의 움직임으로 느낄 수 있는 맥박수는 일반적으로 심장 박동수(심박수)와 일치한다. 맥박수는 성인은 1분에 약 60~80회이고, 5~13세는 1분에 약 80~0회가 정상이다. 평균적으로 성인보다 어린이의 맥박수가 더 많다. 맥박수는 온도, 활동량, 호흡 등에 영향을 받는다.</p> <p>2. (나이 11세로 가정) 최대심박수는 <math>220-11=209</math>이다. 1. 에서 측정한 값은 운동을 하지 않은 보통 상태의 심박수이므로 차이가 난다.</p>
<p>지금 시각은?</p>	<p>1. 예훈이가 살고 있는 도시가 3일 0시가 되려면 8시간 3분이 더 지나야 하고, 창훈이가 살고 있는 도시는 3일 0시에서 1시간 22분이 지난 시각이다. 따라서 두 도시의 시차는 8시간 3분+1시간 22분=9시간 25분이다.</p> <p>2. 대한민국 인천과 미국 뉴욕은 시차가 14시간이고 비행시간이 14시간이기 때문에 출발 시각과 도착 시각이 같다.</p>
<p>버스 출발 시각</p>	<p>1.  • 1번 버스 : <math>60 \div 6 = 10</math>(번) • 2번 버스 : <math>60 \div 15 = 4</math>(번)</p> <p>2. 정시와 30분, 2번이다. • 1번 버스 : <u>1시</u>, 1시 6분, 1시 12분, 1시 18분, 1시 24분, <u>1시 30분</u>, 1시 36분, 1시 42분, 1시 54분, <u>2시</u>, 2시 6분, ... • 2번 버스 : <u>1시</u>, 1시 15분, <u>1시 30분</u>, 1시 45분, <u>2시</u>, 2시 15분, ...</p>
<p>반장의 조건</p>	<p>1. 5명의 후보 중 반장이 될 수 있는 학생은 5명, 부반장이 될 수 있는 학생은 반장이 된 학생을 뺀 4명, 총무가 될 수 있는 학생은 반장과 부반장을 뺀 3명이다. 따라서 가능한 모든 경우의 수는 <math>5 \times 4 \times 3 = 60</math>이다.</p> <p>2.  • 다른 학생의 의견이나 어려움을 잘 들어주어야 한다. • 다른 학생들을 잘 도와주어야 한다. • 무슨 일이 생길 때 먼저 나서서 할 줄 알아야 한다. • 약속을 잘 지켜야 한다. • 책임감이 커야 한다. • 다른 사람을 배려할 줄 알아야 한다. • 열심히 공부하고 선생님의 말씀을 잘 들어 다른 학생에게 모범이 될 수 있어야 한다.</p>

## 대칭 수

1.

- $11 \times 11 = 121$
- $11 \times 11 \times 11 = 1331$
- 공통점 : 두 식의 계산 결과는 대칭 수가 된다.

2.

세 자리 수의 대칭 수를  $\square\square\square$ 라고 하면  $\square$ 에 들어갈 수 있는 숫자는 1~9의 9개,  
 $\square$ 에 들어갈 수 있는 숫자는 0~9의 10개이므로  $9 \times 10 = 90$ 이다.

## 창의력이 쑥쑥

5분  
스도쿠

2	4	3	5	1	6
6	1	5	3	2	4
4	5	2	1	6	3
1	3	6	4	5	2
3	2	1	6	4	5
5	6	4	2	3	1

5분  
스도쿠

1	3	2	4	6	5
5	6	4	2	1	3
3	4	1	6	5	2
6	2	5	3	4	1
2	5	6	1	3	4
4	1	3	5	2	6