모두의 언올 2024-07-08
위장크림

입문용 문제

아시아나항공: OZ로 시작
백의 자리: 국가(1: 일본, 2: 미국, 5: 프랑스)
십의 자리: 지역(국가에 따라 상이)
일의 자리: 방향(1: 서쪽으로, 2: 동쪽으로)

대한항공: KE로 시작
백의 자리: 국가(0: 캐나다, 7: 일본, 9: 네덜란드)
십의 자리: 지역(국가에 따라 상이)
일의 자리: 방향(4: 한국으로 가는, 5: 한국을 떠나는)

(1)
KE787 일본
OZ542 독일(프랑스 근방이므로)
OZ223 미국

따라서 위부터 순서대로 KE787, OZ223, OZ542

(2)
KE755 일본
OZ551 프랑스
KE962 네덜란드
OZ283 미국
KE690 ?(튀르키예)
-> KE690을 타야 한다.

도전용 문제

유니코드: U+(16진수)
HTML: &#(10진수);
16진수의 숫자는 0부터 9까지를 그대로 사용하되, 10부터 15까지는 각각 A부터 F를 사용한다.

등장하는 글자들을 사전 순(유니코드, HTML 번호가 증가하는 순)으로 정렬하면 다음과 같다.

.	음절 분절 기호	U+002E	.
e	전설 평순 중고모음	U+0065	e
i	전설 평순 고모음	U+0069	(3)i
k	무성 연구개 파열음	U+006B	k
(9)	—	U+006F	(10)o
(7)	—	U+0075	(8) u
y	전설 원순 고모음	(4)U+0079	y

ð	유성 치경 마찰음	U+00F0	ð
ɑ	후설 평순 저모음	U+0251	(14)ɑ
ə	중설 중모음	(13)U+0259	ə
g	유성 연구개 파열음	(5)U+0261	ɡ
ɤ	후설 평순 중고모음	U+0264	ɤ
ʈ	무성 권설 파열음	U+0288	ʈ
ʔ	성문 파열음	U+0294	(6)ʔ
ɟ	유성 경구개 마찰음	U+029D	ʝ
β	유성 양순 마찰음	U+03B2	(11)β

정렬 불가능한 글자들은 다음과 같다.

b	유성 양순 파열음	(1)	(2)
θ	무성 치경 마찰음	(12)	θ
h	무성 성문 마찰음	(15)	(16)

각 문자 체계는 그 문자 체계의 순서대로 인접하여 유니코드 평면 상에 배열된다. g와 ɡ는 다른 글자임에 유의하라. 따라서 b는 e의 세 칸 앞으로, h는 i의 한 칸 앞으로 가야 한다. θ는 그리스 문자의 8번째 문자이므로 β의 6칸 뒤로 가야 한다. 따라서 채워지지 않은 빈칸은 다음과 같다.

(1) U+0062
(2) b
(7) u
(9) o
(12) U+03B8
(15) U+0068
(16) h