

# 일본유학시험 대비 개념서 하이레벨 수학 코스 1

## 주요 용어 리스트 (가나순) 일본어 -한국어 -영어

일본어	장	한국어	영어
<b>【A-Z】</b>			
$n$ 進法 <small>しんぽう</small>	5	$n$ 진법	the base- $n$ system
$x$ 軸 <small>じく</small>	2	$x$ 축	$x$ -axis
$y$ 軸 <small>じく</small>	2	$y$ 축	$y$ -axis
<b>【あ行】</b>			
余り <small>あま</small>	5	나머지	remainder
移項 <small>いこう</small>	1	이항	transposition
1 次不定方程式 <small>いちじふていほうていしき</small>	5	일차부정방정식	linear indeterminate equation
一の位 <small>いちのくらい</small>	4	일의 자리	one's place
因数 <small>いんすう</small>	1	인수	factor
因数分解 <small>いんすうぶんかい</small>	1	인수분해	factorization
裏 <small>うら</small>	3	이	reverse
鋭角 <small>えいかく</small>	6	예각	acute angle
鋭角삼각형 <small>えいかくさんかくけい</small>	6	예각삼각형	acute triangle
円周角 <small>えんしゅうかく</small>	6, 7	원주각	angle of circumference
円順列 <small>えんじゆんれつ</small>	4	원순열	circular permutation
<b>【か行】</b>			
解 <small>かい</small>	1	해, 근	solution
外角 <small>がいかく</small>	6	외각	exterior angle
階乘 <small>かいじょう</small>	4	계승	factorial
外心 <small>がいしん</small>	7	외심	circumcenter
外接 <small>がいせつ</small>	6	외접	circumscription
外接円 <small>がいせつえん</small>	6	외접원	circumscribed circle
外分 <small>がいぶん</small>	7	외분	external division
確率 <small>かくりつ</small>	4	확률	probability
かつ	3	그리고	and
仮定 <small>かてい</small>	3	가정	assumption
加法 <small>かほう</small>	1	덧셈	addition
関数 <small>かんすう</small>	2	함수	function
偽 <small>ぎ</small>	3	거짓	falsity

일본어	장	한국어	영어
奇数 <small>きすう</small>	3	홀수	odd number
逆 <small>ぎやく</small>	3	역	converse
共通部分 <small>きょうつうぶぶん</small>	3	공통부분	intersection
共有点 <small>きょうゆうてん</small>	2	공유점	common point
空集合 <small>くうしゅうごう</small>	3, 4	공집합	empty set
偶数 <small>ぐうすう</small>	3	짝수	even number
くじ	4	제비	lot
組合せ <small>くみあわせ</small>	4	조합	combination
位取り記数法 <small>くらいどきすうほう</small>	5	위치 기수법	positional notation
係数 <small>けいすう</small>	1	계수	coefficient
結論 <small>けつろん</small>	3	결론	conclusion
弦 <small>げん</small>	7	현	chord
原点 <small>げんてん</small>	2	원점	origin
減法 <small>げんぽう</small>	1	뺄셈	subtraction
弧 <small>こ</small>	6, 7	호	arc
項 <small>こう</small>	1	항	term
合成数 <small>ごうせいすう</small>	5	합성수	composite number
合同 <small>ごうどう</small>	7	합동	congruence
公倍数 <small>ごうばいすう</small>	5	공배수	common multiple
公約수 <small>ごうやくすう</small>	5	공약수	common divisor
根号 <small>こんごう</small>	1	루트	radical sign

### 【さ行】

さいころ	4	주사위	dice
最小公倍数 <small>さいしょうごうばいすう</small>	5	최소공배수	least common multiple
最小値 <small>さいしょうち</small>	2	최솟값	minimum
最大公約수 <small>さいだいごうやくすう</small>	5	최대공약수	greatest common divisor
最大値 <small>さいだい치</small>	2	최댓값	maximum
錯角 <small>さっかく</small>	7	엇각	alternate angles
座標 <small>ざひょう</small>	2	좌표	coordinate
三角比 <small>さんかくひ</small>	6	삼각비	trigonometric ratio
三平方の定理 <small>さんぺいほうていり</small>	6	피타고라스의 정리	Pythagorean theorem
軸 <small>じく</small>	2	축	axis (pl. axes)
試行 <small>しこう</small>	4	시행	trial

일본어	장	한국어	영어
事象 (じじょう)	4	사건	event
指数 (しすう)	1	지수	exponent
次数 (じすう)	1	차수	degree
10進法 (じっしんぽう)	5	십진법	decimal system
実数 (じっすう)	1	실수	real number
斜辺 (しゃへん)	6	빗변	hypotenuse
じゃんけん	4	가위바위보	rock, paper, scissors
重解 (じゅうかい)	2	중근	multiple root
集合 (しゅうごう)	3	집합	set
重心 (じゅうしん)	7	무게중심	center of gravity
十の位 (じゅう ぐらい)	4	십의 자리	ten's place
十分条件 (じゅうぶんじょうけん)	3	충분조건	sufficient condition
樹形図 (じゆけいず)	4	수형도	tree diagram
順列 (じゆんれつ)	4	순열	permutation
乘法 (じょうほう)	1	곱셈	multiplication
除法 (じょほう)	1	나눗셈	division
真 (しん)	3	참	truth
垂心 (すいしん)	7	수심	orthocenter
正弦 (せいげん)	6	사인	sine
正三角形 (せいさんかくけい)	6	정삼각형	regular triangle
整数解 (せいすうかい)	5	정수해	integer solution
正接 (せいせつ)	6	탄젠트	tangent
正の数 (せい すう)	1	양수	positive number
積事象 (せきじじょう)	4	곱사건	product event
積의 법칙 (せき ほうそく)	4	곱의 법칙	multiplication law
接弦定理 (せつげんていり)	7	접현 정리	alternate segment theorem
접 (せつ)	2	접하다	touch
接線 (せつせん)	7	접선	tangent line
絶対値 (ぜったいち)	1	절댓값	absolute value
接点 (せつてん)	2	접점	point of contact
全事象 (ぜんじじょう)	4	전사건	whole event
全体集合 (ぜんたいしゅうごう)	3	전체집합	universal set
素因数 (そいんすう)	5	소인수	prime factor

일본어	장	한국어	영어
素因数分解 <small>そいんすうぶんかい</small>	5	소인수분해	factorization into prime factors
相似 <small>そうじ</small>	6, 7	닮음	similarity
属する <small>ぞく</small>	3	속하다	belong to
素数 <small>そすう</small>	5	소수	prime number

### 【た行】

対偶 <small>たいぐう</small>	3	대우	contraposition
対称移動 <small>たいしやういどう</small>	2	대칭이동	symmetric displacement
対称軸 <small>たいしやうじく</small>	2	대칭축	symmetry axis
対辺 <small>たいへん</small>	6, 7	대변	subtense, opposite side
たがいに素 <small>たがいそ</small>	5	서로소	relatively prime, mutually prime
単位円 <small>たんいえん</small>	6	단위원	unit circle
値域 <small>ちいき</small>	2	치역	range
中心角 <small>ちゅうしんかく</small>	7	중심각	central angle
頂角 <small>ちやうかく</small>	7	꼭지각	vertical angle
頂点 <small>ちやうてん</small>	2	꼭짓점	vertex
重複順列 <small>ちやうふくじゆんれつ</small>	4	중복순열	repeated permutation
直角 <small>ちやうかく</small>	6	직각	right angle
直角三角形 <small>ちやうかくさんかくけい</small>	6	직각삼각형	right triangle
底 <small>てい</small>	5	밑	base
底角 <small>ていかく</small>	7	밑각	base angle
定義域 <small>ていぎいき</small>	2	정의역	domain
底辺 <small>たいへん</small>	6, 7	밑변	base
同位角 <small>どういかく</small>	7	동위각	corresponding angles
等号 <small>どうごう</small>	1	등호	equality sign
獨立試行 <small>どくりつしこう</small>	4	독립시행	independent trial
鈍角 <small>どんかく</small>	6	둔각	obtuse angle
鈍角三角形 <small>どんかくさんかくけい</small>	6	둔각삼각형	obtuse triangle

### 【な行】

内角 <small>ないかく</small>	6	내각	interior angle
内心 <small>ないしん</small>	7	내심	incenter
内接 <small>ないせつ</small>	6	내접	inscription

일본어	장	한국어	영어
ないせつえん 内接円	6	내접원	inscribed circle
ないぶん 内分	7	내분	internal division
にじかんすう 2次関数	2	이차함수	quadratic function
にじふとうしき 2次不等式	2	이차부등식	quadratic inequality
にじほうていしき 2次方程式	2	이차방정식	quadratic equation
にとうぶんせん 二等分線	6	이등분선	bisector
にとうへんさんかくけい 二等辺三角形	6	이등변삼각형	isosceles triangle

### 【は行】

ばあいすう 場合の数	4	경우의 수	number of cases
ばいすう 倍数	5	배수	multiple
はいはんじしやう 排反事象	4	배반사건	exclusive event
はんぷくしこう 反復試行	4	반복시행	repeated trial
はんべつしき 判別式	2	판별식	discriminant
ひつようじゅうぶんじょうけん 必要十分条件	3	필요충분조건	necessary and sufficient condition
ひつようじょうけん 必要条件	3	필요조건	necessary condition
ひてい 否定	3	부정	negation
ふとうごう 不等号	1	부등호	inequality sign
ふとうしき 不等式	1	부등식	inequality
ふすう 負の数	1	음수	negative number
ぶぶんしゅうごう 部分集合	3	부분집합	subset
へいこういどう 平行移動	2	평행이동	parallel displacement
へいほうこん 平方根	1	제곱근	square root
ほうがんかんけい 包含関係	3	포함관계	inclusion relation
ぼうしん 傍心	7	방심	excenter
ほうていしき 方程式	1	방정식	equation
ほうぶつせん 放物線	2	포물선	parabola
ほうべきのていり 方べき의定理	7	방벽의 정리	power theorem
ほしゅうごう 補集合	3	여집합	complementary set, complement

### 【ま行】

まじ 交わり	3	교집합	intersection
または	3	또는	or
むす 結び	3	합집합	join
むりすう 無理数	1	무리수	irrational number

일본어	장	한국어	영어
めいだい 命題	3	명제	proposition

【や行】

やくすう 約数	5	약수	divisor
ユークリッドの こじょほう 互除法	5	유클리드 호제법	Euclidean algorithm
ゆうげんしゅうごう 有限集合	3	유한집합	finite set
ゆうりか 유리화	1	유리화	rationalization
ゆうりすう 유리수	1	유리수	rational number
ようそ 요소	3	원소	element
よげん 여弦	6	코사인	cosine
よじじょう 여事象	4	여사건	complementary event

【ら行】

るいじょう 累乗	1	거듭제곱	power
ろんり 논리	3	논리	logic

【わ行】

わじじょう 和事象	4	합사건	sum event
わしゅうごう 和集合	3, 4	합집합	union
わほうそく 和의 법칙	4	합의 법칙	sum law