큐리매쓰 Curimath

중등 통합사고력수학 계통도

개념브릿지 개념컴플릿

초등학교

구분	1학년	2학년	3학년	4학년	5학년	6학년
수와 연산	9까지의 수	세 자리 수	분수	큰 수	약수와 배수	분수의 나눗셈
	50까지의 수	네 자리 수	소수	자연수의 곱셈과 나눗셈	약분과 통분	소수의 나눗셈
	100까지의 수	두 자리 수의 덧셈과 뺄셈	세 자리 수의 덧셈과 뺄셈	분모가 같은 분수의 덧셈과 뺄셈	자연수의 혼합 계산	
	덧셈과 뺄셈	곱셈, 곱셈구구	곱셈	소수의 덧셈과 뺄셈	분모가 다른 분수의 덧셈과 뺄셈	
			나눗셈		분수의 곱셈	
					소수의 곱셈	
규칙성	규칙 찾기	규칙 찾기		규칙을 수나 식으로 나타내기	규칙과 대응	비와 비율
						비례식과 비례배분
도형	여러 가지 모양	여러 가지 도형	평면도형	평면도형의 이동	합동과 대칭	각기둥과 각뿔
			원	삼각형	직육면체	공간과 입체
				사각형		원기둥, 원뿔, 구
				다각형		
측정	비교하기	길이 재기	길이와 시간	각도	다각형의 둘레와 넓이	직육면체의 부피와 겉넓이
	시계 보기	시각과 시간	들이와 무게		수의 범위와 어림하기	원의 넓이
자료와 가능성		분류하기	자료의 정리	막대그래프	평균과 가능성	여러 가지 그래프
		표와 그래프		꺾은선그래프		

중학교 · 고등학교

구분	1학년	2학년	3학년	수학	수학 I	수학 II	미적분	확률과 통계
수와 연산	소인수분해	유리수와 순환소수	제곱근과 실수	복소수	지수와 로그			
	정수와 유리수			집합				
				명제				
문자와 식	문자의 사용과 식의 계산	식의 계산	다항식의 곱셈과 인수분해	다항식의 연산				
	일차방정식	일차부등식	이차방정식	나머지정리				
		연립일차방정식		인수분해				
				복소수와 이차방정식				
				이차방정식과 이차함수				
				여러 가지 방정식과 부등식				
함수	좌표평면과 그래프	일차함수와 그래프	이차함수와 그래프	함수	지수함수와 로그함수	함수의 극한	수열의 극한	
		일차함수와 일차방정식의 관계		유리함수와 무리함수	삼각함수	함수의 연속	급수	
					등차수열과 등비수열	미분계수	여러 가지 함수의 미분	
					수열의 합	도함수	여러 가지 미분법	
					수학적 귀납법	도함수의 활용	도함수의 활용	
						부정적분	여러 가지 함수의 적분법	
						정적분	정적분의 활용	
						정적분의 활용		
기하	기본 도형	삼각형과 사각형의 성질	삼각비	평면좌표				
	작도와 합동	도형의 닮음	원의 성질	직선의 방정식				
	평면도형의 성질	피타고라스 정리		원의 방정식				
	입체도형의 성질			도형의 이동				
확률과 통계	자료의 정리와 해석	경우의 수	대푯값과 산포도	경우의 수				순열과 조합
		확률	상관관계	순열과 조합				이항정리
								조건부확률
								확률분포
								통계적 추정