

**KUT**

 고려대학교 전국 수학과력평가시험  
KOREA UNIVERSITY MATHEMATICS EVALUATION TEST

# 2020년 상반기 평가시험 상세 출제범위 안내

평가일시: 2020년 7월 04일(토), 13:30 ~ 14:30(60분/25문항)

영역	초등 1학년
9까지의 수	(1) 숫자 읽기, 쓰기, 세기 (2) 수의 순서 (3) 수의 크기 비교
여러 가지 모양	(1) 여러가지 모양 찾기 (2) 여러가지 모양 알아보기 (3) 여러가지 모양으로 만들기
덧셈과 뺄셈	(1) 모으기와 가르기 (2) 한 자리 수의 덧셈과 뺄셈 (3) 0을 더하거나 빼기

영역	초등 2학년
세 자리 수	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 백, 몇백</li> <li>(2) 세 자리수와 자릿값</li> <li>(3) 띄어세기</li> <li>(4) 크기 비교하기</li> </ul>
여러 가지 도형	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 원, 삼각형, 사각형, 오각형, 육각형</li> <li>(2) 칠교놀이</li> <li>(3) 쌓기나무</li> </ul>
덧셈과 뺄셈	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 두 자리 수의 덧셈과 뺄셈</li> <li>(2) 여러가지 방법으로 계산하기</li> <li>(3) 덧셈과 뺄셈의 관계</li> </ul>

영역	초등 3학년
덧셈과 뺄셈	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 세 자리 수의 덧셈과 뺄셈</li> <li>(2) 여러가지 방법으로 계산하기</li> </ul>
평면도형	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 선분, 반직선, 직선</li> <li>(2) 각, 직각</li> <li>(3) 직각삼각형, 직사각형, 정사각형</li> </ul>
나눗셈	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 나눗셈식</li> <li>(2) 똑같이 나누기</li> <li>(3) 곱셈과 나눗셈의 관계</li> </ul>

영역	초등 4학년
큰 수	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 다섯 자리 수</li> <li>(2) 십만, 백만, 천만, 억</li> <li>(3) 수의 크기 비교</li> </ul>
각도	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 각의 크기 비교</li> <li>(2) 각의 합과 차</li> <li>(3) 삼각형과 사각형</li> </ul>
곱셈과 나눗셈	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 세 자리 수 곱하기 두 자리 수</li> <li>(2) 세 자리 수 나누기 두 자리 수</li> <li>(3) 곱셈과 나눗셈의 활용</li> </ul>

영역	초등 5학년
자연수의 혼합계산	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 덧셈과 뺄셈이 섞여 있는 식</li> <li>(2) 곱셈과 나눗셈이 섞여 있는 식</li> <li>(3) 덧셈, 뺄셈, 곱셈, 나눗셈이 섞여 있는 식</li> </ul>
약수와 배수	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 약수와 배수</li> <li>(2) 공약수와 공배수</li> <li>(3) 최대공약수, 최소공배수의 활용</li> </ul>
규칙과 대응	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 두 양 사이의 관계</li> <li>(2) 대응 관계의 표현</li> <li>(3) 대응 관계의 활용</li> </ul>

영역	초등 6학년
분수의 나눗셈	(1) 자연수 ÷ 자연수, 분수 ÷ 자연수 (2) 분수 ÷ 분수 (3) 분수의 나눗셈 활용
각기둥과 각뿔	(1) 각기둥과 각뿔 (2) 전개도
소수의 나눗셈	(1) 소수 ÷ 자연수, 자연수 ÷ 소수 (2) 소수 ÷ 소수 (3) 소수의 나눗셈 활용

영역	중 1학년
수	(1) 양수와 음수 (2) 정수와 유리수
수의 연산	(1) 소인수분해 (2) 최대공약수와 최소공배수 (3) 정수와 유리수의 대소 관계 (4) 정수와 유리수의 덧셈과 뺄셈 (5) 정수와 유리수의 곱셈과 나눗셈
문자와 식	(1) 문자의 사용 (2) 식의 값 (3) 일차식과 일차식의 계산

영역	중 2학년
유리수와 순환소수	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 유리수의 소수 표현</li> <li>(2) 유리수의 분수 표현</li> </ul>
단항식의 계산	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 지수법칙</li> <li>(2) 단항식과 단항식의 곱셈</li> <li>(3) 단항식과 단항식의 나눗셈</li> </ul>
다항식의 계산	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 다항식의 덧셈과 뺄셈</li> <li>(2) 단항식과 다항식의 곱셈</li> <li>(3) 단항식과 다항식의 나눗셈</li> </ul>
일차부등식	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 일차부등식의 해</li> <li>(2) 일차부등식의 풀이</li> </ul>