

2019학년도 기초학력 진단검사 내용분류표

- 고등학교 1학년 수학 [나형] -

문항 번호	성취기준	평가요소	내용 영역					정답
			수와 연산	문자와 식	함수	확률과 통계	기하	
1	수91041-1	제곱근의 뜻 이해하기	○					①
2	수91043	실수의 대소 관계 이해하기	○					①
3	수91042	무리수의 개념 이해하기	○					⑤
4	수91051	근호를 포함한 식의 사칙계산하기	○					⑤
5	수92061	인수분해 이해하기		○				①
6	수92061	간단한 이차식을 인수분해하기		○				②
7	수92071	이차방정식의 해의 의미 이해하기		○				④
8	수92072	이차방정식을 활용하여 문제 해결하기		○				③
9	수92071	이차방정식의 중근 이해하기		○				⑤
10	수92071	이차방정식의 해 구하기		○				⑤
11	수93041-1	이차함수의 의미 이해하기			○			④
12	수93041-2	이차함수 $y = ax^2$ 의 그래프 이해하기			○			④
13	수93042	이차함수 $y = ax^2 + q$ 의 그래프 이해하기			○			⑤
14	수93042	이차함수 $y = a(x - p)^2 + q$ 의 그래프 이해하기			○			④
15	수93042	이차함수의 최댓값 구하기			○			⑤
16	수94031	중양값 구하기				○		③
17	수94031	최빈값 구하기				○		④
18	수94032	편차 이해하기				○		①
19	수95081	피타고라스의 정리 이해하기					○	③
20	수95082	피타고라스의 정리를 활용하여 평면도형에 관한 문제 해결하기					○	②
21	수95081	세 변의 길이가 직각삼각형이 될 조건 이해하기					○	①
22	수95082	피타고라스의 정리를 활용하여 입체도형에 관한 문제 해결하기					○	②
23	수95091	삼각비의 뜻 이해하기					○	②
24	수95091	삼각비의 표 이해하기					○	③
25	수95091	간단한 삼각비의 값 구하기					○	②
26	수95092	삼각비를 활용하여 실생활 문제 해결하기					○	②
27	수95101	원의 현에 관한 성질 이해하기					○	①
28	수95101	원의 접선에 관한 성질 이해하기					○	④
29	수95102	원주각의 뜻 이해하기					○	③
30	수95102	원주각의 성질 이해하기					○	③
합계			4	6	5	3	12	