

# 2024년도(2023학년도 5학년) 과학의 날 기념 정부포상 우수과학어린이 표창 계획

익산궁동초등학교

## 1. 목적

과학의 날을 맞이하여 과학적 탐구력과 창의성이 뛰어난 어린이를 공정하고 객관적인 선발 과정을 거쳐 포상함으로써 과학에 대한 꿈과 탐구 의욕을 증진시키기 위함.

## 2. 방침

- 가. 과학적 탐구력과 창의성이 우수한 자를 우수 과학 어린이로 추천한다.
- 나. 5학년 학생을 대상으로 우수과학어린이를 선발한다.
- 다. 공정성과 객관성이 이루어지도록 영역별 선정 기준을 마련한다.
- 라. 표창자의 선정은 영역별, 능력별 활동 실적에 의하여 선정, 추천한다.

## 3. 심사위원회 조직

위 목적을 달성하기 위하여 다음과 같이 심사 위원회를 조직하며, 추천자는 심사위원회의 회의를 거쳐 최종 선정한다.

- 가. 위원장 : 교감
- 나. 위원 : 교무부장, 과학부장, 과학전담, 5학년 담임

## 4. 표창 대상자 추천 기준

가. 추천기준

① 교내외 과학,수학,발명 동아리 참여	② 영재교육원 또는 센터(과학, 수학, 발명) 프로그램 참여	③수상실적	④ 수행평가 환산 점수(40)		합계
			과학	수학	
10	10	40	20	20	100

- 1) ①항의 '교내외 과학·발명 동아리 참여'는 동아리를 참여한 경력이 있는 경우 10점, 아니면 5점으로 평정한다.
- 2) ②항의 과학교육관련기관은 교육청 또는 교육지원청, 대학부설 영재교육원 등에서 운영한 프로그램 수료만 인정한다.(공문을 통해 학생을 모집한 프로그램만 인정, 수료증이 있을 시 인정)

기준	점수
과학·발명·수학 영재교육원 수료	10
과학·발명 관련 프로그램 수료시간 60시간 이상	8
과학·발명 관련 프로그램 수료시간 30시간 이상	6
과학·발명 관련 프로그램 수료시간 15시간 이상	4
수료시간 없음	2

3) ③항의 수상실적은 5학년 실적으로 과학, 수학, 발명, 영재에 관련된 대회로 교육부, 전라북도교육청, 익산교육지원청, 학교에서 주최 또는 주관 실시한 대회만 해당한다.

예) 청소년과학탐구대회(교내, 익산, 전북, 전국대회), 전북학생과학발명품경진대회, 전북과학전람회, 통계활용대회, 영재교육산출물발표회 등

4) ③항의 과학대회 수상실적은 같은 영역에서 최고 등급 1개만 산정하며 교내상은 수상대장을, 교외상은 관련 공문을 근거로 한다. (여러 대회에 입상한 경우 가장 높은 순위를 얻은 대회 1개만 평가)

5) ③항의 각 대회의 수상실적은 다음과 같이 평가한다.

교내			교외								
			시단위			도단위			전국단위		
3위	2위	1위	3위	2위	1위	3위	2위	1위	3위	2위	1위
7	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	40

6) ④항의 과학 수행평가 환산점수는 2023학년도 수행평가한 것을 결과로 산정한다. 수행평가 결과 '상'은 3점, '중'은 2점, '하'는 1점을 부여하며, 결과 총 합을 40점 만점으로 환산하여 계산한 결과를 반영한다.

$$\text{가) 과학과 수행평가 환산점수} = \frac{\text{과학수행평가 합산 점수}}{1.2\text{학기수행평가영역} \times 3} \times 20$$

$$\text{나) 수학과 수행평가 환산점수} = \frac{\text{수학수행평가 합산 점수}}{1.2\text{학기수행평가영역} \times 3} \times 20$$

7) ①~④항을 모두 합하여 높은 점수를 받은 학생을 우수과학어린이 수상 후보자로 선정한다.

나. 동점자가 있을 경우 다음 순으로 순위를 정한다.

- 1) 과학,수학, 발명, 영재 관련대회 수상 순위가 더 높은 자
- 2) 교과수행평가 환원점수가 더 높은 자
- 3) 과학, 수학, 발명, 영재교육 관련기관 수료 실적이 더 많은 자
- 4) 교내외 과학,수학,발명 동아리 참여 실적이 있는 자
- 5) 생년월일이 빠른 자

# 2024년도(2023학년도 5학년) 과학의날 기념 정부포상 우수과학어린이 성적 사정 결과표

익산공동초등학교

	① 교내외 과학·발명 수학·발명 동아리 참여 (10점)	② 영재교육원 또는 센터 프로그램 참여 (10점)	③ 과학관연대회 수상실적(40점)				④ 교과 수행평가 환산 점수 (40점)	합계 (100)	순위	비고	
			5학년 과학관연 활동 수상실적								
			교내상	교외상							전국 단위
				학교 단위	시 단위	도 단위					
5-1											
5-2											
5-3											
5-4											
5-5											