

◆ 2021학년도 과학발명아이디어대회 안내 ◆

1. 목적

- 과학에 대한 마인드를 확산하여 과학교육을 활성화 시키고 연구하는 풍토를 조성함.
- 과학발명 활동을 통하여 창의력을 계발하고 과학에 대한 탐구심을 길러줌.

2. 대회 일정 및 방법

가. 일정

- 3학년: 2021.04.12.(월) - 2021.04.16.(금)(각 학급 과학 수업시간)
- 2학년: 2021.04.19.(월) - 2021.04.23.(금)(각 학급 과학 수업시간)
- 1학년: 2021.04.12.(월) - 2021.04.16.(금)(각 학급 과학 수업시간)

나. 출품내용

- 생활과학(실내외에서 활용 가능한 작품), 학습용품, 과학완구, 자원재활용

다. 지정된 양식에 과학발명아이디어를 작성 제출 한다.

3. 대상 : 전교생

4. 대회 방침 및 시상계획

가. 1인 1작품만 참가 가능함.

나. 심사기준은 창의성(40점), 실용성(30점), 경제성(30점)이며, 과학교사 2인이 공동 심사한다.

다. 시상인원: 참가인원의 20% 이내

라. 시상등급: 최우수상, 우수상, 장려상

마. 교내대회 수상작 또는 우수작은 경기도학생발명품경진대회 포천지역예선에 출품한다.

5. 출품할 수 없는 작품

가. 국내·외에서 이미 공개되었거나 발표된 작품

나. 인체에 해로운 영향을 줄 수 있다고 인정되는 작품

다. 안전장치 미비로 위험성이 있는 작품

라. 본인이 직접 창안하여 연구한 작품이 아니라고 인정되는 작품

마. 과학적 가치가 없다고 인정되는 작품

※ 표절작, 대리작, 타 대회 중복 응모, 기 입상작 등 기타 정당하지 못한 작품을 출품한 자는 입상 제외