언어 스터디

보충자료

전/비전공 : ( )　　부호 : ( )　　이수 단위 : ( )　　성함 (　　)

<지문>

1

지구 주위를 돌고 있는 수많은 인공위성에는 반사된 정보를 제공할 다양한 영상 센서가 탑재되어 있다. 군사적 목적으로 개발되기 시작한 위성 영상 센서는 근래에는 학문적 연구로 발달되고 있다. 위성영상의 처리 및 분석과 관련한 분야를 원격탐사학(Remote Sensing)이라 한다.원격탐사학은 이러한 센서 시스템을 통하여 비접촉 방식으로 물체에 대한 정보를 취득하고 분석하는 학문이다. 이를 바르게 이해하기 위해서는 원격탐사에 사용되는 에너지와 물체 간의 복잡한 상호 작용을 살펴보아야 한다.

2

태양으로부터 방출된 복사 에너지는 전자기파의 형태로 우주 공간을 빛의 속도로 진행한 후 지구 대기를 통과하여 지표면에서 다시 대기를 거쳐 위성 센서에 도달하는 방식으로 측정된다. ㉠이때 입사하는 에너지가 클수록 반사되어 측정되는 데이터 값은 증가한다.

1.㉠에 대한 설명으로 적절하지 않은 것은?

①송출에너지가 높을수록 축정되는 에너지비가 낮아진다면 글쓴이의 견해는 약화된다.

②송출되지 않는 에너지 낭비가 심해질수록 측정이 불가한 값이 산출된다면 글쓴이의 견해는 강화 된다.

③입사하는 에너지가 클수록 반사되는 에너지지 측정값이 작으면 글쓴이의 견해는 강화된다.

④입사하는 에너지가 작고 반사되는 에너지 값이 적어지면 글쓴이의 견해는 강화된다.

<문제풀이>

1. ㉠의 내용을 뒷받침할 수 있는 사례로 가장 적절한 것은?

① 남한은 '북남관계' 북한은 '남북관계'라고 부르지 않는다

② '신부 신랑'이라 하지 않고 '신랑 신부'라고 한다.

③ 한국은 '한일 월드컵'으로, 일본은 '일한 월드컵'으로 부른다.

2.윗글의 내용과 부합하지 않는 것은?

③ 장애인의 경우, 차별 금지 법규가 존재하더라도 실제 근로의 내용과 관련된 장애의 속성 때문에 채용 과정에서 차별을 겪을 가능성이 존재한다.

④ 여성 노동자의 가치가 저평가된 시장 상황을 감안하여 보상을 상향 조정함으로써 결과적 평등을 도모하는 규정은, 여성에 대한 차별 금지 보호 정도가 가장 약하게 적용된 국면이다.

⑤ 고령자나 저학력자에 대한 차별 금지 법규를 제정하는 것은 가능하지만, 전통적 차별 금지 사유에 비해 차별 금지로 인한 근로자의 보호 정도는 상대적으로 약하다.