

भारत सरकार
मानव संसाधन विकास मंत्रालय
स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या: 1519
उत्तर देने की तारीख: 01.07.2019

राष्ट्रीय आविष्कार अभियान (आरएए)

1519. डॉ. आलोक कुमार सुमन:

क्या मानव संसाधन विकास मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या सरकार द्वारा आरंभ किया गया राष्ट्रीय आविष्कार अभियान (आरएए) ने 6-18 वर्ष के आयु वर्ग के छात्रों को कक्षा के बाहर और अंदर की शिक्षण गतिविधियों से जोड़ने में सहायता प्रदान की है;
- (ख) यदि हां, तो उक्त कार्यक्रम से कुल कितने छात्र लाभान्वित हुए हैं; और
- (ग) भविष्य में और अधिक बच्चों को इस योजना में शामिल करने संबंधी ब्यौरा क्या है?

उत्तर

**मानव संसाधन विकास मंत्री
(श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक')**

(क) से (ग): स्व. डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम, भारत के पूर्व राष्ट्रपति द्वारा 9 जुलाई, 2015 को राष्ट्रीय आविष्कार अभियान (आरएए) शुरू किया गया था। राष्ट्रीय आविष्कार अभियान, 6-18 वर्ष के आयु समूह के बच्चों को कक्षा के अंदर और बाहर, दोनों प्रकार की गतिविधियों और प्रक्रियाओं के माध्यम से पर्यवेक्षण, प्रयोग, अनुमान लगाने, मॉडल निर्माण आदि द्वारा विज्ञान, गणित और प्रौद्योगिकी को सीखने के लिए प्रेरित करने के लिए स्कूल शिक्षा और उच्चतर शिक्षा का एक अभिसारी कार्यक्रम है। यह उच्चतर शैक्षिक संस्थाओं को मेंटरिंग संस्थान बनने और विज्ञान एवं गणित के अध्ययन में माध्यमिक एवं प्रारंभिक स्कूलों की मदद करने के लिए प्रेरित कर स्कूल के बच्चों में जिज्ञासा, उत्साह और नवाचार तथा अनुसंधान की भावना का निर्माण करने पर लक्षित है।

एकीकृत स्कूल शिक्षा योजना - समग्र शिक्षा के अंतर्गत क्रियान्वित, राष्ट्रीय आविष्कार अभियान के तहत प्रमुख अंतःक्षेपों में विज्ञान प्रदर्शनी, पुस्तक मेला, प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता, छात्रों का उच्चतर शिक्षा संस्थाओं में परिचय/अध्ययन दौरा, स्कूल के छात्रों की अंतर्विद्यालय/राज्य/राष्ट्रीय विज्ञान एवं गणित प्रतियोगिताओं/ओलंपियाड में भागीदारी, स्कूल की विज्ञान एवं गणित की प्रयोगशालाओं को सुदृढ़ करना, डिजिटल मॉडलों सहित शिक्षण अधिगम उपस्कर और सामग्री का उपयोग करना एवं विज्ञान और गणित के शिक्षण में प्रौद्योगिकी का उपयोग करना शामिल है। यह एक सतत कार्यक्रम है और प्रत्येक अंतःक्षेप सभी स्कूली छात्रों के लाभ के लिए है।
