

전국 모의고사 3회 수정 사항

문 2.

선택지 수정 =====

ㄷ. **2018년** 대학부설 과학영재교육원에서 교육을 받는 고등학생이 있다.

ㄹ. **2018년** 과학고등학교 학생 중 여학생이 차지하는 비중은 과학영재교육을 받는 초등학교 학생 중 5학년이 차지하는 비중보다 높다.

해설 수정 =====

ㄹ (×) : **2018년** 과학고등학교 학생 중 여학생이 차지하는 비중은 23.4%이고, 과학영재교육을 받는 초등학교 학생 중 5학년이 차지하는 비중은 24.3%이다. 옳지 않다.

합격하는 풀이 : 여학생/남학생과 5학년/(4학년+6학년)을 비교한다.

$$\begin{array}{ccc}
 \rightarrow 10\% \text{ 초과 증가} & \rightarrow & \\
 \boxed{\begin{array}{ccc} 1,041 & \rightarrow & 156 \\ 3,415 & \rightarrow & 323 \end{array}} & \rightarrow & \boxed{\begin{array}{ccc} 399 \times 3 = 1,197 & & \\ 1,246 \times 3 = 3,738 & & \end{array}} \\
 \rightarrow 10\% \text{ 미만 증가} & \rightarrow &
 \end{array}$$

5학년/(4학년+6학년)이 더 크다.

정답 관련 :

‘③ → ①, ②, ③’으로 변경

→ 선택지 ㄱ은 확실하게 옳으므로 ④, ⑤번은 정답이 될 수 없습니다.

문 17.

선택지 수정 =====

ㄹ. **7~12월 동안** 불량식품이 적발된 지역은 10곳 이상이다.

해설 부연 설명

→ 수정 전의 상태로 선택지를 해결하면 7월에 11곳, 8월에 8곳, 9월에 6곳, 10월에 5곳, 11월에 6곳, 12월에 5곳 이상으로 옳지 않은 선택지가 됩니다.

→ 수정 전의 상태에서의 정답을 ‘③ → ③, ④, ⑤’로 변경합니다.

→ **원래 선택지의 의도**는 ‘매월’이 아닌 **‘7~12월 동안’**입니다. 해설은 변동 없습니다. 해설을 꼭 확인 부탁드립니다.

※ 중요한 시점에 불편을 드려 죄송합니다.