

## 2016학년도 라인 모의평가 - 생명과학 I

### < 해설지 - 정오표 >

불편을 끼쳐드려 정말 죄송합니다. 아래의 수정 사항을 읽고 확인해주시기 바랍니다. 본 파일은 해설지에서 수정되어야 할 사항을 기록해둔 정오표입니다. 정오표를 확인하는 과정에서 정답을 먼저 보게 되는 일을 막기 위해 문제지에서 수정되어야 할 내용과 해설지에서 수정되어야 할 내용을 각각 별도의 파일로 작성하여 업로드 했습니다. 수정 사항은 발견되는 즉시 확인 후 정오표에 반영하도록 하겠습니다. 다시 한 번 학습에 불편을 끼쳐드려 죄송합니다. (정오표는 해당 정오 사항을 발견한 시간 순서대로 올려드리고 있습니다.)

[ 초판 1쇄, 2쇄, 3쇄 모두 해당 ]

※ 현재 페이지에 수록된 정오 사항은 1쇄, 2쇄, 3쇄 구매자 모든 분들께 해당하는 내용입니다.

© 2015. 10. 04. (일)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p. 30	4회	6번	교정	[보기 풀이]의 ㄱ ㄱ. ~ 감수 1분열 전기에 소실 된 후 1분열 말기에 소실되었다가, ~	ㄱ. ~ 감수 1분열 전기에 소실 된 후 1분열 말기에 <b>재생성</b> 되었다가, ~

© 2015. 09. 29. (수)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p. 15	2회	9번	내용 교체	[자료 해석] 부분 전체	<b>별도의 파일에 해설을 탑재해두었습니다. 본 교재 판매 페이지의 부교재란을 확인해주세요.</b>
p. 39	5회	11번	내용 교체	[보기 풀이] 선택지 ㄴ 내용 전체	<b>별도의 파일에 해설을 탑재해두었습니다. 본 교재 판매 페이지의 부교재란을 확인해주세요.</b>

[ 초판 1쇄, 2쇄 모두 해당 ]

※ 현재 페이지에 수록된 정오 사항은 1쇄와 2쇄 구매자 모든 분들께 해당하는 내용입니다.

© 2015. 09. 06. (일)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p. 14	2회	7번	내용 교체	[보기 풀이]의 ㄱ ㄱ. ~ 부분이다. 인지 능력은 ~ 뜻한다. 따라서 ~ 인지 기능에 문제가 발생하지는 않는다.	ㄱ. ~ 부분이다. <del>인지 능력은 ~ 뜻한다.</del> 따라서 ~ <b>판단 능력</b> 에 문제가 발생하지는 않는다.
p. 26	3회	18번	내용 삭제	[보기 풀이]의 ㄷ ㄷ. 세포 분열은 ①→②→③의 순서로 일어나므로 ④는 ~가 아니다.	ㄷ. <b>세포 분열은 ①→②→③의 순서로 일어난다.</b> (이후의 내용은 삭제)

© 2015. 09. 09. (수)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p. 39	5회	11번	내용 수정	[자료 해석]의 첫 번째 문장 → 큰잎부들과 애기부들의 생산량은 (가)보다 (나)에서 더 높게 나타나며 ~	* 문항 및 정답에는 이상은 없습니다. → 큰잎부들과 애기부들의 생산량은 <b>(나)보다 (가)에서</b> 더 높게 나타나며 ~

[ 초판 1쇄만 해당 ]

※ 현재 페이지부터 수록된 정오 사항들은 1쇄 구매자분들께만 해당하는 내용입니다. 2쇄 구매자분들은 정오 사항이 모두 반영 되어 있으므로 확인하지 않으셔도 됩니다.

◎ 2015. 08. 17. (월)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p.25	3회	13번	수정	[보기 풀이]의 ㄷ에서 밑에서 4번째 줄 → ㉠은 탈분극 구간이므로~	→ ㉠은 재분극 구간이므로~

◎ 2015. 08. 21. (금)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p.4	1회	2번	내용 교체	[보기 풀이]의 ㄷ 내용 전체 ㄷ. 생물을 구성하는 대표적인 물질에는 탄수화물, 단백질, 지질, 무기염류, 핵산 등이 있다. … (중략) … 생물을 구성하는 여러 가지 물질 중에서 차지하는 비중이 가장 낮은 것이다.	* 선택지의 내용이 수정되었습니다. ㄷ. 식물의 세포벽의 주 성분은 셀룰로오스라고 불리는 다당류이다. 탄수화물은 크게 단당류, 이당류, 다당류로 나누어진다. 따라서 ㉠은 식물의 세포벽을 구성하는 물질이다.
p.8	1회	16번	내용 교체	[보기 풀이]의 ㄱ 내용 전체 ㄱ. 동일한 수정란이 분열하여 태어난 일란성 쌍둥이라 할지라도, 키나 피부색과 같이 환경의 영향을 많이 받는 형질들은 다르게 나타나므로 (가)를 나타낸다.	* 문항 및 정답에는 이상이 없습니다. ㄱ. 동일한 수정란이 분열하여 태어난 일란성 쌍둥이라 할지라도, 발생한 돌연변이에 의해 유전적 구성이 달라질 수 있으므로, 일란성 쌍둥이에서도 (가)는 나타날 수 있다.

© 2015. 08. 22. (토)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p.6	1회	8번	수정	[자료 해석]의 맨 마지막 줄 → ~ (다)는 <u>A대의 종단면</u> 을 나타낸 것이다.	* 문제 및 정답에 이상은 없으나, 혼선을 막기 위해 해설지의 내용을 부분 수정합니다. → ~ (다)는 <b>A대 중에서 액틴과 마이오신이 겹쳐 있는 부분의 종단면</b> 을 나타낸 것이다.

© 2015. 08. 23. (일)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p.18	2회	17번	교정	[보기 풀이]의 ㄷ에서 위에서 8번째 줄 → 6과 7의 이란성 쌍둥이이므로 ~	* 문제 및 정답에 이상은 없으나, 문법상 의미가 어색한 부분을 바로잡았습니다. → 6과 7은 이란성 쌍둥이이므로 ~

© 2015. 08. 26. (수)

쪽수	회차	번호	분류	수정 전	수정 후
p.32	4회	14번	내용 수정	[보기 풀이]의 C 내용 중 6번째 줄부터 C. ~ 높다. <u>글루카곤은 혈당량이 ~ 높다.</u>	* 문제에서 묻는 바가 수정되었으므로, 해설 또한 그에 맞게 수정되었습니다. 정답에는 변화가 없습니다. C. ~ 높다. <b>혈당량이 증가하면 이자의 β세포에서 인슐린의 분비가 촉진된다. 혈액으로 분비된 인슐린은 간문맥을 통해 간을 거쳐 간정맥을 거치게 된다. 이 과정에서 간에 있는 인슐린 수용체와 결합을 하면서 간에서 글리코젠의 합성을 촉진시킨다. 따라서 인슐린의 농도는 간문맥이 간정맥보다 높다.</b>
p.40	5회	14번	정답 수정	④ L, C	* 정답이 수정되었으므로 빠른 정답도 수정되어야 합니다. 확인해주시기 바랍니다. ② L
			내용 수정	[보기 풀이]의 C에서 밑에서 두 번째 줄 → ~ (나)에서 $\frac{\text{원노의 Na}^+ \text{ 농도}}{\text{오줌의 Na}^+ \text{ 농도}} = \frac{65}{99}$ 이므로 $\frac{\text{원노의 Na}^+ \text{ 농도}}{\text{오줌의 Na}^+ \text{ 농도}}$ 의 값은 (가) > (나)이다.	* 정답과 해설의 내용 일부분이 수정되었습니다. → ~ (나)에서 $\frac{\text{원노의 Na}^+ \text{ 농도}}{\text{오줌의 Na}^+ \text{ 농도}} = \frac{99}{65}$ 이므로 $\frac{\text{원노의 Na}^+ \text{ 농도}}{\text{오줌의 Na}^+ \text{ 농도}}$ 의 값은 (가) < (나)이다.