

ERRATA**MDA – Ministério do Desenvolvimento Agrário
Engenheiro Agrônomo –****Conhecimentos Específicos**

Na gabarito, na p. 57, onde se lê:

1. d	6. e	49. d
2. a	7. e	50. b
3. d	9. b	51. c
4. e	10. c	52. a
5. c	43. d	

Leia-se:

1. b	6. d	49. a
2. d	7. c	50. a
3. b	9. c	51. d
4. b	10. b	52. c
5. e	43. a	

Na p. 51, substituir o exercício 13 pelo exercício a seguir:

13. O processo fotossintético, que ocorre em vegetais (autotróficos), pode ser dividido em duas reações (fases): as reações luminosas e as reações de escuro. Assim, relacione as reações da 1ª coluna com a respectiva definição, apresentada na 2ª coluna.

- | | |
|------------------------|--|
| (I) Reações luminosas | (P) são reações enzimáticas de incorporação do CO ₂ atmosférico em compostos orgânicos. |
| (II) Reações de escuro | (Q) fazem captação de energia luminosa e transformação em energia química (ATP), para as reações endergônicas de formação de açúcares. |
| | (R) são distintas para as vias de assimilação C ₃ e C ₄ . |
| | (S) ocorrem dentro dos cloroplastos, em vesículas chamadas grana, formadas pelas membranas dos tilacóides. |

A relação **correta** é:

- a) I – P e Q, II – R e S
- b) I – P e R, II – Q e S
- c) I – Q e S, II – P e R
- d) I – R e S, II – P e Q
- e) I – S e P, II – Q e R