頁碼	位置	原文	修正
126	測試你的了解 9	9. 乙醇發酵的最終電子接受者是 a. 丙酮酸 c. 乳酸 b. NAD <sup>+</sup> d. O <sub>2</sub>	9. 乙醇發酵的最終電子接受者是 a. 丙酮酸 c. <b>乙醇</b> b. NAD <sup>+</sup> d. 乙醛 解答:c
183	第一欄 第 10~11 行	一個纈胺酸 (valine) 被一個麩胺酸 (glutamic acid) 所取代。	纈胺酸 (valine) 取代原有麩胺酸 (glutamic acid)。
286	測試你的了解8	8. 天擇造成族群中的一個極端表現型變得更頻繁,此為何者之實例? a. 分歧性天擇 c. 方向性天擇 b. 穩定性天擇 d. 對等性天擇	解答:c
290	圖 15.3	域 真核生物	屬東鼠
292	圖 15.5 圖說	圖 15.5 脊椎動物的支序圖 分支節點之間的衍生特徵是在每個 特徵右側的所有生物所共享者,且 不會存在於其右側的生物中。	圖 15.5 脊椎動物的支序圖 分支節點之間的衍生特徵是在每個 特徵右側的所有生物所共享者,且 不會存在於其 <mark>左</mark> 側的生物中。
300	測試你的了解 10	10. 一般認為真核細胞中的粒線體和葉綠體是來自 a. 內膜系統的發育 c. 突變 b. 原生生物 d. 細菌的內共生	解答:d
333	圖 17.11	0.8 m	0.8 μm
366	測試你的了解 1	1. 下列何者不是真菌的特徵? a. 細胞壁由幾丁質構成 b. 核有絲分裂 c. 可進行光合作用的能力 d. 絲狀的構造	解答:c

頁碼	位置	原文	修正
366	測試你的了解 10	10. 除了少數例外,地衣中的真菌 屬於	解答:c
		a. 接合菌 c. 子囊菌	
		b. 擔子菌 d. 球囊菌	
429	圖 21.9		亞洲 亞洲 (佛洛勒斯島
423	圖 21.2	黑猩猩 頭恰會接在後方 脊柱微彎 手壁較雙腳長,且用於行走 觀骨長而窄 股骨夾角向外	黑猩猩   頭髓骨接在後方   脊柱微彎   手®軟雙腳長, 且用於行走   髋骨長而窄    股骨夾角向外
592	第二欄 第 8~9 行	有些如馬跟羊一年中雌性動物會有 多個短的生殖週期	有些如馬跟羊一年中雌性動物會有 多個短 <mark>暫</mark> 的生殖週期
641	第一欄 第 13~14 行	就其本質來看,植物體內也是如此 進行的	就其本 <mark>質</mark> 來看,植物體內也是如此 進行的
677	第二欄第8行	倘若出大於死亡大	倘若出 <mark>生</mark> 大於死亡
705	第一欄 倒數第 4 行	一旦風輕微減弱	一旦信風輕微減弱
721	第一欄 第 13~14 行	當俄國心理學家帕洛夫 (Ivan Pavlov) 把肉粉 (一種非制約刺激 放在狗的面前	當俄國心理學家帕洛夫 (Ivan Pavlov) 把肉粉 (一種非制約刺激) 放在狗的面前