

閱讀下列文章，然後回答第 1 至 11 題，選擇題則在○內填上顏色。

怎樣衡量一個人是否肥胖呢？脂肪量的多寡是評量肥胖的基本標準。不少人會認為體形愈大，就有愈多的脂肪量；反之，體形細小的，脂肪量就愈少。然而，在多姿多彩的大自然裏，動物的體形和脂肪量的關係卻比人類複雜多了，結果十分出人意料。

藍鯨是地球上體形最大的動物，牠的身長超過三十米，重達二百噸，相當於數千個人類加起來的總重量。牠身上以噸計的脂肪含量，相信沒有任何動物能夠勝過牠，可是若換成百分比計算，牠身上的脂肪只佔體重的百分之三十五，僅屬於稍微肥胖。

相比藍鯨，有些動物同樣看似肥胖，實際上身體的脂肪比例不高，其中海象就是一個好例子。平日我們在水族館裏，一定看過這種全身胖乎乎的動物。牠們伸着兩枚又尖又長的門牙，在水中悠然自得地暢泳，活像一根肥美的香腸，讓人認為牠體內的脂肪含量很高。事實上，牠們的身體有百分之四十四是肌肉，只有百分之十八是脂肪，跟一個人類運動員的比例差不多。一直被誤會是肥胖的海象，其實是大自然裏的運動家！

同樣的情況出現在河馬身上，河馬又胖又矮，像一個圓滾滾的肉球，看似行動不便又笨拙。事實上，河馬身上的皮膚厚達十厘米，佔了體重的五分之一，而脂肪只有薄薄的一層。牠仗着一身「銅皮鐵骨」，在非洲大陸幾乎找不到對手，連「萬獸之王」獅子也不敢隨便招惹牠呢！

假如海象和河馬最懂得裝胖，那麼最懂得隱藏肥胖的動物就要數駱駝了。駱駝擁有四條修長的腿，牠們背負貨物，在夕陽下拖着長長的身影，在黃沙中優雅地漫步，簡直是一幅絕美的風景畫。但是，誰也想不到牠們的駝峯裏儲存了數十公斤脂肪，是名副其實的胖子。那些脂肪並不普通，在必要時可轉化成食水；打個比方，假如說駝峯是倉庫，脂肪就是原材料。當駱駝肚子餓了，身體就從倉庫中取出材料，加工成為食物。因此，駱駝能夠得到「沙漠之舟」的美名，不僅是因為牠們擁有在沙漠裏行走的本領，駝峯裏脂肪的功勞也不少。

脂肪的多與少，體形的胖與瘦，都是為了讓動物適應自然環境。我們可不要「以貌取動物」呢！

從文章中找出適當的詞語，填寫在橫線上，使句子的意思完整。

1. 哥哥是學校短跑紀錄的保持者，卻在這次運動會的初賽中出局，真是_____。
2. 姊姊自 3 歲就開始學芭蕾舞，她的舞步_____輕快，真讓人著迷。
3. 文中哪一個四字詞語最適合形容海象游泳時的情況？

4. 下列哪一項不符合文章對藍鯨的描述？
- A. 藍鯨身長超過三十米。
 - B. 藍鯨是現時體形最大的動物。
 - C. 藍鯨的體重相當於數千個人類。
 - D. 藍鯨的脂肪比例在所有動物中最高。
5. 本文第三段稱海象是「一個運動家」，是因為
- A. 海象每天大部分時間都在做運動。
 - B. 海象身上的脂肪可以轉化為肌肉。
 - C. 海象在動物界中擁有較高比例的肌肉。
 - D. 海象身上的肌肉和脂肪比例跟人類運動員的相若。
6. 下列哪一項不符合文章對河馬的描述？
- A. 河馬的外形又矮又胖。
 - B. 河馬生長在非洲大陸。
 - C. 河馬身上的脂肪層十分厚。
 - D. 河馬皮膚的重量佔了體重的五分之一。
7. 文章運用海象和河馬來跟藍鯨作比較，說明了
- A. 動物的脂肪比例會不斷變動。
 - B. 動物的脂肪量取決於牠們體形的大小。
 - C. 動物即使體形龐大，也不代表脂肪比例高。
 - D. 體形較小的動物擁有相對較低的脂肪比例。
8. 下列哪兩項是文章稱駱駝是「最懂得隱藏肥胖的動物」的原因？
- A. 駱駝懂得減少脂肪。
 - B. 駱駝的外表並不肥胖。
 - C. 駱駝懂得將脂肪收在駝峯裏。
 - D. 駱駝能自行調節脂肪和肌肉比例。
 - E. 駱駝只有在特別的時候才顯得肥胖。
9. 本文第五段運用比喻說明解釋
- A. 駱駝的身體構造。
 - B. 駱駝的生活習性。
 - C. 駱駝身上脂肪的作用。
 - D. 駱駝得到「沙漠之舟」稱號的原因。
10. 如果要為這篇文章擬一個題目，你認為下列哪一個題目最恰當？
- A. 《肥胖的動物》
 - B. 《脂肪的好處》
 - C. 《肥胖的幸福》
 - D. 《勿「以貌取動物」》
11. 根據本文最後一段，脂肪量的多少對動物有甚麼作用？

