



01. Nas linhas 3 e 4, verificamos que “Both increasingly prefer laptop PCs to desktops” (ambos [consumidores e pequenos negócios] preferem laptops a desktops). Assim, “The PC market is increasingly favoring notebooks over desktops” (o mercado de PCs tem preferido cada vez mais os notebooks aos desktops).

Resposta: B

02. De acordo com o texto, “In China, shipments are growing nearly four times as fast as in America” (Na China, as encomendas [de PCs] estão crescendo aproximadamente quatro vezes mais rapidamente do que nos Estados Unidos). Assim, o crescimento do número de PCs na China deixou os Estados Unidos — “Chinese PC growth rates have left American figures far behind”.

Resposta: D

03. Esta alternativa (C) diz, assim como o próprio texto, que os pintos normais (cérebros lateralizados) podem fazer duas tarefas ao mesmo tempo de forma mais eficiente. A (A) afirma justo o contrário e está, portanto, em desacordo com o texto. A (C) diz que os pintos “anormais” podem desempenhar duas tarefas simultâneas com eficiência, o que é negado no texto: “In short, without the lateral specializations of their brain, the chicks could not attend to two tasks simultaneously”. A (D) diz que os pintos “anormais” são mais capazes (do que os normais) de fazer duas tarefas ao mesmo tempo, contrariando também o que é dito no texto. Finalmente a (E) diz que pintos “anormais” podem fazer mais de duas tarefas simultaneamente ao mesmo tempo e, como já vimos, isso foi mostrado ser impossível no experimento.

Resposta: C

04. A alternativa (D) se refere à lentidão do aprendizado nos pintos com o cérebro pouco lateralizado e a assertiva é corroborada pela passagem do texto: “... and they were much slower than normal chicks in learning to peck at grains instead of pebbles”. A alternativa (A) diz que falcões não atrapalharam o aprendizado e contraria assim o que o texto afirma: “but when the hawk flew overhead, they frequently failed to detect it”. A (B) diz que os pintos com lateralização fraca aprenderam mais rapidamente do que os pintos normais, e isso vai de encontro ao que está no texto. A (C) afirma que os pintos “anormais” aprenderam a bicar os grãos muito mais rapidamente do que as pedras, e o texto afirma que estes não conseguiram fazer essa distinção nem com rapidez nem de forma alguma, às vezes. A (E) afirma algo semelhante: que os pintos deviam bicar os grãos com mais rapidez do que as pedras, o que não é verdade, segundo o texto.

Resposta: D

05. O texto afirma que se descobriu no experimento em questão que os pintos podem nascer com cérebros pouco ou muito lateralizados, - ou seja, é possível ter controle sobre sua futura condição de atuação para melhorou para pior, e, quando há desenvolvimento dos dois hemisférios, eles acabam funcionando melhor. A alternativa (D) contraria o que é afirmado no texto, quando se privilegia apenas um dos hemisférios. A alternativa (C) afirma não haver especialização qualquer dos hemisférios, também contrariando o que é afirmado no texto. A alternativa (A) diz que nenhum dos hemisférios desenvolve alguma especialização, também contrariando o que o texto afirma. A alternativa (E), por sua vez, peca na escolha do lado para a especialização em questão.

Resposta: B

06. Como consta no primeiro parágrafo, os sintomas que aparecem em um primeiro momento (*at first*) para o paciente de dengue se parecem com os de um caso de gripe forte (*it seems like a case of severe flu*).

Resposta: C

07. Segundo o texto, seis anos atrás, no México, um em cada 50 casos de dengue eram do tipo hemorrágico. Nos dias de hoje, o número subiu para um paciente hemorrágico a cada cinco, ou seja, 20% (“In Mexico, for example, just one in 50 cases was hemorrhagic six years ago, says José Ángel Córdoba Villalobos, Mexico’s secretary of health. *Now one in five is*”).

Resposta: B

08. Como lembra o texto, uma vez que não há tratamento preventivo ou cura antiviral contra a dengue, é preciso conter o avanço da doença a partir da contenção da proliferação do vetor de transmissão, o mosquito *Aedes* (“Given that there is no known preventative treatment or anti-viral cure, the only practical way to prevent the viruses’ spread is to eliminate the *Aedes* mosquitoes by preventing them from breeding”).

Resposta:

09. Como se lê no terceiro parágrafo, os pacientes que sobrevivem a um dos quatro vírus que causam a dengue desenvolvem imunidade para aquele vírus durante a vida toda (“Anyone who survives an infection by one of the *four viruses* that cause the disease gains lifelong immunity from that virus”).

Resposta: E

10. Segundo o segundo parágrafo do texto, pela estimativa da OMS, 2,5 bilhões de pessoas (dois quintos da população mundial), são consideradas em risco de contrair dengue (“A further 2.5 billion, two-fifths of the world’s population, are considered ‘at risk’”).

Resposta: A