

۱۳۷- چند درخت «مختلف» با دنباله‌ی درجات زیر داریم؟

$4, 4, 4, 4, 1, 1, 1, \dots, 1$

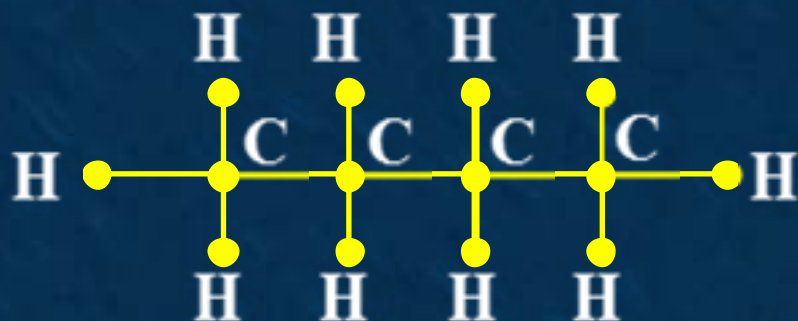
۴ (۴)

۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

۱۳۷- گزینه ۲ پاسخ است.



این سؤال بیان دیگری از مسأله‌ی زیر است:

در مثال ۲ فصل اول کتاب شکل

هیدروکربن‌ها کشیده شده است و در

آن جا ذکر شده است که با ۴ کربن و ۱۰

هیدروژن، ۲ هیدروکربن اشباع شده‌ی

«مختلف» وجود دارند:

