

【答案】B

【解析】

【分析】选项 A 是求三条线段的和，选项 B 根据长方形的周长公式计算，选项 C 根据长方形是面积公式计算。

【详解】A. 线段总长 = $2 + a + 6$ 。

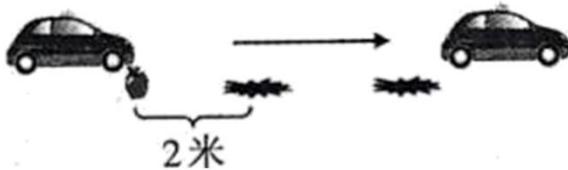
B. 长方形的周长 = $2(a + 3)$ ，去括号后得 $2a + 6$ 。

C. 长方形的面积 = $(2 + 6)a$ ，化简后得 $8a$ 。

故答案为：B。

【点睛】本题考查了用字母表示数，突出了数形结合思想。

4. 一辆行驶中的小汽车前轮压碎了一个苹果，在路上留下了几个印记（如图）。苹果与第一个印记之间的距离大约是 2 米。这个“2 米”表示（ ）。



A. 车轮的周长

B. 小汽车的车长

C. 前后车轮之间的

距离

【答案】A

【解析】

【分析】从压碎到第一个印说明车轮旋转的一周留下的印记，因此这个 2 米表示车轮的一周的长度也就是车轮的周长。

【详解】苹果与第一个印记之间的距离大约是 2 米。这个“2 米”表示车轮的周长。

故答案为：A。

【点睛】本题考查了周长的意义及生活中的应用。

5. 如图，A、B、C 三个小岛的位置正好构成了一个直角三角形。那么 A 岛在 B 岛的（ ）。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/026234050120010101>