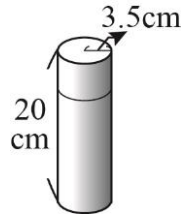
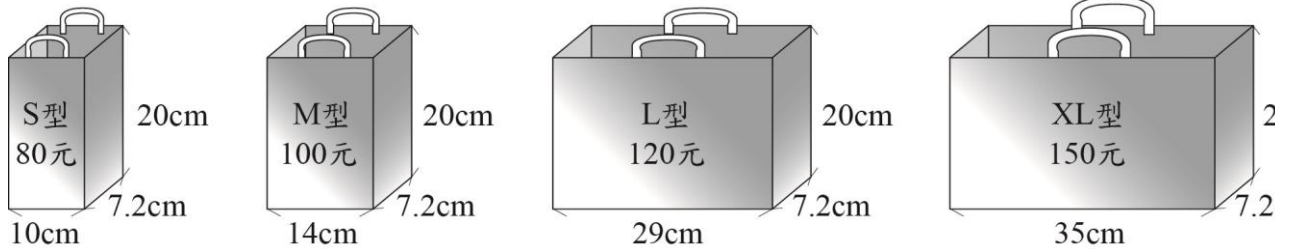


環保袋尺寸

家庭旅遊時，媽媽需要攜帶四個相同尺寸(底面圓形半徑 3.5 公分, 柱高 20 公分)的保溫瓶，才發現家中沒有剛好能裝得下的袋子，於是請小芬幫忙上網找到不同尺寸的環保袋，各型號尺寸及售價如右圖：



保溫瓶



環保袋

問題 1 (1 分)：

如果要以最經濟實惠的價格買到能裝得下四個保溫瓶的袋子，請問應該選擇 S、M、L、XL 哪一個型號？並說明原因。