



參與學生在比賽完畢後，還在討論。

奧數「時事」題考包裝雨傘

2015-01-26

頭條日報

奧數試題複雜，一般人未必能夠輕易破解。逾二千多名小六學生昨日齊集九龍塘兩間小學，參與奧林匹克數學比賽，今年的題目觸及香港甚至世界時事，當中包括有「八達通題」，考驗學生能否在特定的情況下盡用資源；又有涉及佔中的「雨傘題」。

其中一條題目是：「有一批雨傘，阿康一人完成包裝需要六小時；阿輝一人完成包裝需要八小時；阿峰一人完成包裝需要九小時。現在三人合作包裝這批雨傘，但他們一面做，一面討論時事，導致每小時的包裝產量共減少了五十把，結果共用了三小時來完成。這批雨傘究竟有多少把？」根據大會公佈的標準答案，是七百二十把。

主辦機構「香港數學奧林匹克學校」指，比賽旨在考驗學生的數學能力，當中一條「八達通題」，希望讓考生明白，特定的情況下盡用資源。