

高爾夫

高爾夫是一種室外體育運動，以球桿將一顆小白球打進果嶺的洞內，正規的比賽有 18 洞，桿數最少的優勝，亦指得分最少的獲勝。

標準桿數為高爾夫球的運動術語，指每一洞從開球到打進洞內所需要的揮桿次數，以作為比賽成績的參考依據。因此球場中的 18 個球洞，每個都有固定的標準桿數。

球場的球洞分布為：有 4 個球洞為 3 標準桿洞，10 個球洞為 4 標準桿洞，4 個球洞為 5 標準桿洞。

高爾夫球每個球洞的計分方式：

記分	術語	定義
-4	Triple-Eagle	少標準桿數 4 桿
-3	Double-Eagle	少標準桿數 3 桿
-2	Eagle	少標準桿數 2 桿
-1	Birdie	少標準桿數 1 桿
0	Par	等於標準桿數
+1	Bogey	多標準桿數 1 桿
+2	Double Bogey	多標準桿數 2 桿
+3	Triple Bogey	多標準桿數 3 桿

例如：

小慧打一個 4 標準桿的球洞，她揮了 6 桿才進洞，那麼她在這個球洞就得 +2 分，或稱她在這洞吞下一個 Double Bogey。小慧打完 18 洞後，結果如下：

球洞	標準桿數	小慧揮出桿數	術語	得分
第 1 洞	4	5	Bogey	1
第 2 洞	3	4	Bogey	1
第 3 洞	4	4	Par	0
第 4 洞	5	3	Eagle	-2
第 5 洞	4	5	Bogey	1
第 6 洞	4	4	Par	0
第 7 洞	3	5	Double Bogey	2
第 8 洞	5	6	Bogey	1
第 9 洞	4	5	Bogey	1
第 10 洞	4	3	Birdie	-1
第 11 洞	3	4	Bogey	1
第 12 洞	4	4	Par	0
第 13 洞	5	6	Bogey	1
第 14 洞	5	2	Double-Eagle	-3
第 15 洞	4	7	Triple Bogey	3
第 16 洞	4	3	Birdie	-1
第 17 洞	4	4	Par	0
第 18 洞	3	3	Par	0
總計		共揮 77 桿		共得 5 分

問題 1 (1 分)：

小明是個高爾夫球高手，他今天打了全部的 18 洞，總共得 0 分，請問他總共揮了幾桿？

問題 2 (1 分)：

世界球后曾雅妮日前出席一場錦標賽，比賽到昨天為止共進行了 15 洞比賽，她揮出了 55 桿，對手露易絲領先曾雅妮 3 桿。剩下的球洞為 1 個 3 標準桿洞、1 個 4 標準桿洞及 1 個 5 標準桿洞（無按照比賽順序）。今天比賽開始後，對手露易絲抓到了兩隻 Birdie，還吞下了一個 Bogey；請問整場比賽 18 洞露易絲總共揮出幾桿？

問題 3 (2 分) :

承問題 2, 今天曾雅妮最先打的 5 標準桿洞抓到了一隻 Birdie, 若要追平露易絲的成績, 那她接下來兩洞有哪些打法呢?