

教育局  
2015 年全港性系統評估  
小學六年級數學  
評卷參考

題號	答案	佔分	注意事項
1	D	1	
2	D	1	
3	92	1	
4	24	1	
5	圈出「小於」	1	
6	C	1	
7	塗黑任何 3 個平行四邊形，使黑色部分佔全圖的 $\frac{7}{10}$ 。	1	
8(a)	$\frac{161}{30}$	1	
8(b)	$7\frac{2}{9}$	1	
9	圈出 $\frac{17}{15}$	1	
10	$3\frac{13}{20}$	1	
11	C	1	
12	70	1	
13	$1\frac{2}{63}$	1	
14	$4\frac{1}{12}$	1	
15	25.2	1	
16	18.1	1	
17	110	1	
18	$\frac{2}{5} \times \left( 3 + \frac{3}{4} \right)$ $= \frac{2}{5} \times 3\frac{3}{4}$ $= 1\frac{1}{2}$ <p>他共跑了 <math>1\frac{1}{2}</math> 公里。</p>	<p>1</p> <p>1*</p> <p>1**</p>	<p>列式分：其他正確計算方法也可以接受</p> <p>答案分（* 請參考備註）</p> <p>表達分（** 請參考備註）</p>
19	4	1	

題號	答案	佔分	注意事項
20	A	1	
21	62.5	1	
22	停車場內有私家車： $80 \times (1 - 15\%)$ $= 80 \times 85\%$ $= 68$ (輛)	1 1* 1**	列式分，其他正確方法計算也可接受 答案分 (* 請參考備註) 表達分 (**請參考備註)
23(a)	米 / m	1	不接受錯別字
23(b)	克 / g	1	不接受錯別字
23(c)	毫升 / mL / ml	1	不接受錯別字
24(a)	依次為 1, 31	1	全對才給分 不接受錯別字
24(b)	依次為 圈出「平年」, 28	1	全對才給分
25(a)	$84 \div 10.5$  $= 8$ 她的平均速率是 8 m/s。	1 1* 1**	列式分，其他正確方法計算也可以接受 答案分 (* 請參考備註) 表達分 (**請參考備註)
25(b)	264	1	
26	D	1	
27	3	1	
28	接受 23 或 24	1	
29(1)	12	1	
29(2)	512	1	
30	km/h 或 公里每小時	1	不接受錯別字
31	依次為 圈出「角錐」, 5	1	全對才給分
32(1)	圈出「平行四邊形」	1	
32(2)	2	1	
33(a)	圈出「等腰」	1	
33(b)	B	1	
34	依次為 4, 2	1	全對才給分
35(a)	東	1	不接受錯別字
35(b)	歌劇院 / 畫廊	1	錯別字不扣分
35(c)(1)	西北	1	不接受錯別字
35(c)(2)	東北	1	不接受錯別字
36	A	1	
37	$6\frac{1}{2}$	1	
38	17	1	

題號	答案	佔分	注意事項
39(a)	依次為 六，6 000	1	全對才給分， 不接受錯別字
39(b)	23 000	1	
39(c)	二	1	不接受錯別字
40(1)	標題：6B 班學生最喜歡參加 的興趣小組	1	全對才給分 其他合適的標題也可接 受，但標題內須有 「6B 班」和「最喜歡參 加的興趣小組」
40(2)	刻度依次為 8、12、16	1	全對才給分
40(3)	製作棒形圖：各棒的高度依次為 2(書法)、6、10、14	1	整體評改，全對才給分； 各棒的闊度和距離須一 致，並畫在橫軸的適當位 置上
41	8.6	1	

備註：\*答案分 (1) 沒有算式（方程），只有正確答案，可給答案分。

(2) 算式（方程）錯誤，不給答案分。

(3) 算式（方程）或計算過程表達欠佳，但答案正確，可給答案分。

\*\*表達分 (1) 算式（方程）正確，但答案錯誤，可給表達分。

(2) 算式（方程）錯誤，不給表達分。

(3) 表達分包括單位、文字解說、符號（如等號）等整體表現。