

教育局
2017 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	依次為 52 938，52 026，8 194	1	
2	1，2，3，6	1	全對才給分
3(a)	110	1	
3(b)	5	1	
4	圈出「大於」	1	
5	0.43	1	
6	依次為 20，10	1	全對才給分
7	C	1	
8	$\frac{8}{9}$	1	
9	$\frac{1}{18}$	1	
10	2.54	1	
11	10.2	1	
12	D	1	
13	1.5	1	
14	B	1	
15	700	1	
16	共須付： $28.5 + 26.5 \times 5$ = 161 (元)	1 1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可接受 答案分 (* 請參考備註) 表達分 (** 請參考備註)
17(a)	115	1	
17(b)	$\frac{1}{200}$	1	
18(a)	110	1	
18(b)	280	1	
19(a)	依次為 12，25	1	全對才給分
19(b)	依次為 13，10	1	全對才給分
19(c)	45	1	
20(a)	厘米 / cm	1	
20(b)	公斤 / kg	1	
20(c)	毫升 / mL / ml	1	

題號	答案	佔分	注意事項
21	A	1	
22	D	1	
23	16	1	
24	B	1	
25	圈出「角錐」，8	1	全對才給分
26(a)	圈出「直徑」	1	
26(b)	圈出「等腰」	1	
27	五邊形：A，C 六邊形：B	1	全對才給分
28(a)	B	1	全對才給分
28(b)	C，D	1	全對才給分
29(a)(1)	西北	1	不接受錯別字
29(a)(2)	東	1	不接受錯別字
29(b)	西南	1	不接受錯別字
30	A	1	
31	C	1	
32	96	1	
33	$\frac{x - 16}{3} = 30$ $x - 16 = 90$ $x = 106$ 小智原有零用錢 106 元。 或 設小智原有零用錢 Y 元。 $\frac{Y - 16}{3} = 30$ $Y - 16 = 90$ $Y = 106$ 小智原有零用錢 106 元。	1 1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可接受 答案分（* 請參考備註） 表達分（** 請參考備註） 列式分：其他正確計算方法也可接受 答案分（* 請參考備註） 表達分（** 請參考備註）
34(a)	依次為 一、2 000	1	全對才給分， 不接受錯別字
34(b)	27 000	1	
35(a)	依次為 魚蛋、5 600	1	全對才給分
35(b)	50	1	
36	81	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) 表達分包括算式、單位、文字解說、方程中符號的使用 等整體表現。