

教育局  
2011 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	一萬二千九百零五	1	不接受錯別字
2	D	1	
3	$\frac{2}{5}$	1	
4	2.25	1	
5	2.17	1	
6	4112	1	
7	依次為 24, 10	1	
8	$1\frac{3}{7}$	1	
9	C	1	
10	2.05	1	
11	51.84	1	
12	8	1	
13	$\frac{2}{5}$	1	
14	81	1	
15(a)	任何小於 $\frac{1}{2}$ 的分數	1	
15(b)	圈出「小於」	1	
16	每隻水杯的容量是： $(0.35 + 1.25) \div 8$ $= 1.6 \div 8$ $= 0.2 \text{ L}$	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	C	1	
18(a)	39	1	
18(b)	浪費點算硬幣總數的時間。 或 點算或計算時容易錯誤。 或 店員可能拒收大量硬幣。 或 不方便攜帶大量硬幣。	1	接受其他合理答案
19(a)	210	1	
19(b)	$\frac{11}{20}$	1	
20	75	1	

題號	答案	估分	注意事項
21	她須付： $(95 + 45) \times 85\%$ $= 140 \times 85\%$ $= 119$ (元)	1 1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可以接受 答案分 (* 請參考備註) 表達分 (** 請參考備註)
22(a)	依次為下，九 / 9，四十 / 40	1	
22(b)	22:10	1	
23(a)	圓心	1	不接受錯別字
23(b)	可接受範圍：17 - 21	1	
23(c)	2	1	
24(a)	米 / m	1	不接受錯別字
24(b)	克 / g	1	不接受錯別字
24(c)	毫升 / mL / ml	1	不接受錯別字
25	A	1	
26(a)	12	1	
26(b)	24	1	
26(c)	36	1	
27	$2\frac{1}{5}$ 或 2.2	1	
28	餘下的面積是： $14 \times 20 - \frac{10 \times 14}{2}$ $= 210 \text{ cm}^2$	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)
29	0.1	1	
30	12.5	1	
31(a)	C, D	1	全對才給分
31(b)	B, G	1	全對才給分
32(1)	圈出「角柱」	1	
32(2)	8	1	
32(3)	18	1	
33(a)	C	1	
33(b)	B	1	
34(a)	西南	1	不接受錯別字
34(b)	東北	1	不接受錯別字
34(c)	公園	1	
35	B	1	
36	C, D	1	全對才給分

題號	答案	佔分	注意事項
37	$\frac{3}{50}$ 或 0.06	1	
38	12	1	
39	設小玲原有零用錢 $x$ 元。 $\frac{4}{5}x + 6 = 354$ $\frac{4}{5}x = 348$ $x = 435$ $\therefore$ 小玲原有零用錢 435 元。	1  1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可以接受  答案分 (* 請參考備註) 表達分 (** 請參考備註)
40(a)	貨車，30	1	全對才給分
40(b)	電單車，客貨車	1	全對才給分
40(c)	230	1	
41	(1) 標題：全校上星期的缺席人數  (2) 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16  (3) 製作棒形圖：各棒的高度 (14, 4, 6, 8) 須與縱軸的刻度相符	1  1  1	其他合適的標題也可接受，但標題內須有「全校上星期」及「缺席人數」等詞  刻度全對才給分  整體評改，全對才給分；各棒的闊度須一致，並畫在橫軸上的適當位置。
42	50	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。