

教育局
2012 年全港性系統評估◆
小學六年級數學
評卷參考

題號	基本能力代號	答案	估分	注意事項
1	KS2-N1-1	A	1	
2	KS2-N2-1	D	1	
3	KS2-N2-2	1, 2, 31, 62	1	全對才給分
4(a)	KS2-N3-2	1	1	
4(b)	KS2-N3-2	16	1	
5(a)	KS2-N2-4	18, 36	1	全對才給分
5(b)	KS2-N2-5	18	1	
6	KS2-N3-1	$\frac{3}{4}$	1	
7(a)	KS2-N3-3	$\frac{25}{7}$	1	
7(b)	KS2-N3-3	$6\frac{1}{6}$	1	
8	KS2-N3-5	圈出「 $4\frac{3}{4}$ 」	1	
9	KS2-N4-2	百分	1	不接受錯別字
10	KS2-N5-1	590	1	
11	KS2-N5-1	3 150	1	
12	KS2-N4-2	D	1	
13	KS2-N5-1	$\frac{17}{18}$	1	
14	KS2-N5-1	A	1	
15	KS2-N5-2	60.62	1	
16	KS2-N5-2	1.6	1	
17	KS2-N5-3	5	1	
18	KS2-N5-3	須付： $6 \times 1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{2}$ = 24 (元)	1 1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可接受 答案分(*請參照備註) 表達分(**請參照備註)
19(a)	KS2-N5-5	20	1	
19(b)	KS2-N5-5	圈出「兩個熱狗」	1	
20	KS2-N5-6	B	1	

◆2012 年小六全港性系統評估暫停舉行。此評估是學校以自願形式參與，而非全體小六學生參與的全港性系統評估。

題號	基本能力代號	答案	佔分	注意事項
21	KS2-N6-1	25	1	
22	KS2-N6-4	本月的薪金是： $8400 \times (1+5\%)$ $= 8400 \times \frac{105}{100}$ $= 8820(\text{元})$	1 1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可接受 答案分(*請參照備註) 表達分(**請參照備註)
23(a)	KS2-M5-3	1 000	1	
23(b)	KS2-M5-3	0.95	1	
23(c)	KS2-M5-3	圈出「多於」	1	
24(a)	KS2-M2-1	依次為 2/二，13/十三	1	全對才給分
24(b)	KS2-M2-1	依次為 3/三，2/二	1	全對才給分
24(c)	KS2-M2-1	圈出「閏年」	1	
25(a)	KS2-M4-5	克 / g	1	不接受錯別字
25(b)	KS2-M3-7	毫米 / mm	1	不接受錯別字
25(c)	KS2-M5-5	升 / L / l	1	不接受錯別字
26	KS2-M4-4	C	1	
27(a)	KS2-M6-2	8	1	
27(b)	KS2-M7-3	336	1	
28	KS2-M7-2	17 / 18	1	
29	KS2-M7-3	242	1	
30(1)	KS2-S1-1	圈出「角柱」	1	
30(2)	KS2-S1-1	依次為 5，9	1	全對才給分
31	KS2-S1-1	C	1	
32(a)	KS2-S2-1	A，C	1	全對才給分
32(b)(1)	KS2-S2-1	B，D	1	全對才給分
32(b)(1)	KS2-S2-1	梯	1	不接受錯別字
33	KS2-S2-1	B	1	
34(a)	KS2-S2-1	平行四邊	1	不接受錯別字
34(b)	KS2-S2-1	梯	1	不接受錯別字
34(c)	KS2-S2-1	直角	1	不接受錯別字
35(a)	KS2-S2-1	圓心	1	不接受錯別字
35(b)	KS2-S2-1	圈出「AB」，「AD」	1	全對才給分
36(a)	KS2-S5-1	紅鶴島	1	
36(b)	KS2-S5-1	依次為 東北、西北	1	全對才給分，不接受錯別字

題號	基本能力代號	答案	佔分	注意事項
37	KS2-A2-2	21	1	
38	KS2-A2-1	A	1	
39	KS2-A2-2	$\frac{1}{8}$	1	
40	KS2-A2-3	設每張成人入場卷的售價為 x 元。 $4x + 104 = 888$ $4x = 784$ $x = 196$ $\therefore$ 每張成人入場卷售196元。	1 1* 1**	列式分：其他正確計算方法也可接受 答案分(*請參照備註) 表達分(**請參照備註)
41(a)	KS2-D1-3	29 000	1	
41(b)	KS2-D1-3	蝦	1	
41(c)	KS2-D1-3	50	1	
42	KS2-D2-2	(1) 標題: 商店上星期各電子產品的銷售數量 (2) 0, 100, 200, 300, 400, 500, 600 (3) 製作棒形圖: 各棒的高度 (520, 340, 210, 160) 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「上星期」、「電子產品」及「銷售數量」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。
43	KS2-D3-1	9	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。