

<範圍：翰林版 2-1~2-4>

解答卷

【劃卡代號：31】

班級： 座號： 姓名：

※請作答於答案卷上，考試完畢僅繳交答案卷，請不要填錯格，請用黑色原子筆作答。

一、選擇題 40% (每題 4 分，共 40 分)

1	D	2	A	3	D	4	C	5	A
6	D	7	A	8	B	9	B	10	C

二、填充題 48% (每題 4 分，共 48 分)

1	948	2	$\frac{175}{6}$	3	$2 \times 3^2 \times 5 \times 7 \times 11 \times 13$	4	4
5	326	6	乙 > 甲 > 丙	7	56	8	28
9	13230	10	-20	11	13	12	4096

三、計算題 12% (每題 6 分，共 12 分) 【要有計算過程，請務必寫答，不寫答扣一分】

1. 計算 $(-2\frac{2}{3}) \div (-2^3) - 2\frac{1}{4} \times (-\frac{2}{3})^3 + (-1)^5 = ?$

解：

0

2. 小花將 18 公升的水倒入容量為 $2\frac{2}{5}$ 公升的瓶子中，

則 (1) 最多可以倒滿多少瓶？

(2) 剩下多少公升的水？

解：

(1) 7 瓶

(2) 1.2 公升