

國一每周練習題(107年11月19日~11月23日)(解答)

例題一 $36 = 2 \times 2 \times 3 \times 3$ (測驗學生是否能利用短除法進行質因數分解)

練習一 $315 = 3 \times 3 \times 5 \times 7$

例題二 $24 = 2^3 \times 3$ (測驗學生是否了解標準分解式的意義)

練習二 $360 = 2^3 \times 3^2 \times 5$

例題三 105 人 (測驗學生是否能解最小公倍數應用題)

練習三 30 人

例題四 $-\frac{23}{21}$ (或 $-1\frac{2}{21}$) (測驗學生是否了解異分母分數的加減運算)

練習四 $-\frac{2}{15}$

例題五 (1) 1.5×10^9 (2) 1.25×10^3 (測驗學生是否了解科學記號的乘除運算)

練習五 (1) 6.4×10^9 (2) 1.4×10^7