

國一每周練習題(上學期第 12 周)(解答)

例題一 $510 = 2 \times 3 \times 5 \times 17$; 510 的相異質因數有 2、3、5、17

(測驗學生是否了解標準分解式及質因數的意義)

練習一 $294 = 2 \times 3 \times 7^2$; 294 的相異質因數有 2、3、7

例題二 $\square = 0$ (測驗學生是否能運用倍數判別法)

練習二 $\square = 0$

例題三 3.15×10^{12} 公尺 (測驗學生是否了解兩科學記號數的加減運算)

練習三 3.79×10^7

例題四 4 (測驗學生是否能利用短除法求最大公因數)

練習四 12

例題五 $-\frac{9}{20}$ (測驗學生是否了解正負分數的乘法運算)

練習五 $\frac{3}{10}$