

因數與倍數判斷練習題

◆ 2 的倍數

123□ : □ = _____

357□2 : □ = _____

4□308 : □ = _____

五位數□3254 : □ = _____

五位數□3257 : □ = _____

◆ 5 的倍數

923□ : □ = _____

717□2 : □ = _____

1□905 : □ = _____

五位數□3250 : □ = _____

五位數□7152 : □ = _____

◆ 3 的倍數

923□ : □ = _____

57□21 : □ = _____

4□352 : □ = _____

五位數□9551 : □ = _____

五位數□8217 : □ = _____

◆ 9 的倍數

423□ : □ = _____

357□1 : □ = _____

61□378 : □ = _____

五位數□1278 : □ = _____

六位數 2□3257 : □ = _____

◆ 11 的倍數

4123□ : □ = _____

357□9 : □ = _____

4□3071 : □ = _____

五位數□1254 : □ = _____

五位數□9261 : □ = _____

◆ 4 的倍數

1023□ : □ = _____

7357□2 : □ = _____

34□308 : □ = _____

五位數□3254 : □ = _____

五位數□8296 : □ = _____

◆ 8 的倍數

1023□ : □ = _____

357□2 : □ = _____

4□304 : □ = _____

五位數□3254 : □ = _____

五位數□3968 : □ = _____

◆ 6 的倍數

423□ : □ = _____

357□2 : □ = _____

4□308 : □ = _____

五位數□3255 : □ = _____

五位數□7156 : □ = _____

◆ 混合練習

123、234、456、789、9032、1001、5555、
123321、4560825

有因數 2 的是 _____

有因數 3 的是 _____

有因數 6 的是 _____

有因數 5 的是 _____

有因數 9 的是 _____

有因數 4 的是 _____

有因數 11 的是 _____

有因數 12 的是 _____

有因數 15 的是 _____

◆ 腦力反應題：填○、×

$A = 2^3 \times 3 \times 5^4 \times 7 \times 11^2$

() A 是 2 的倍數

() A 不是 9 的倍數

() A 是 8 的倍數

() A 沒有因數 6

() A 有因數 11