

# 數 9 倍數



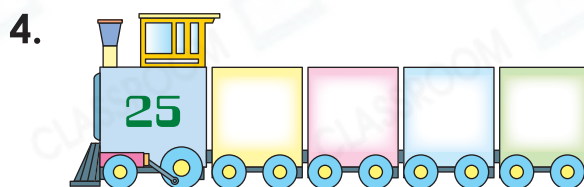
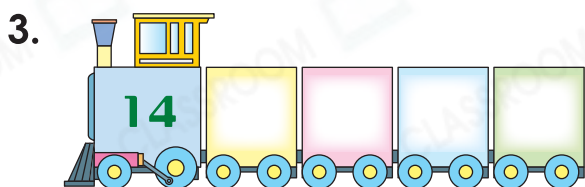
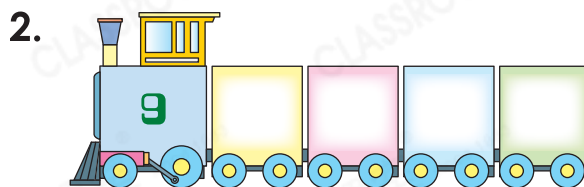
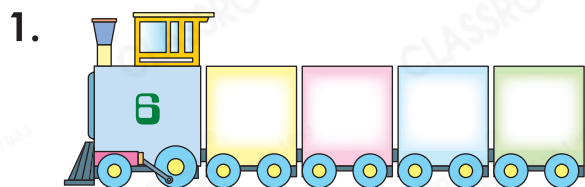
## 要點導航

例 5 的倍數有 5、10、15、20……

×	1	2	3	4	……
5	5	10	15	20	……

一個數依次乘以 1、2、3……  
所得的積便是這個數的倍數。

寫出下列各數的首四個倍數。



依指示，圈出所有的數。

5. 13 的倍數



6. 32 的倍數



### 解題金鑰匙

若 A 能被 B 整除，  
則 A 是 B 的倍數。

曜君調查了家人的年齡。

7. 媽媽今年的年齡是 40 的最小的倍數，媽媽今年\_\_\_\_\_歲。

8. 曜君今年 10 歲，是妹妹的年齡的第二個倍數。妹妹今年多少歲？

A. 5 歲

B. 8 歲

C. 10 歲

D. 20 歲

9. 爸爸的年齡是 50 以內 8 的最大倍數，爸爸今年\_\_\_\_\_歲。

今次慈善拍賣會邀請了48位嘉賓。以下是拍賣會上他們的舉牌編號。

1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48

10. 舉牌編號是12的倍數的嘉賓各投得一幅油畫。在上圖圈出這些舉牌編號。
11. 舉牌編號是9的倍數且是奇數的嘉賓各投得一幅水墨畫，即有\_\_\_\_\_位嘉賓投得水墨畫。
12. 舉牌編號是7的倍數的嘉賓未投得拍賣品，列出所有未投得拍賣品的嘉賓的舉牌編號。

答案：\_\_\_\_\_號

雅婷和朋友們分享各自收集的郵票。

13. 曜君收集了105枚郵票，他收集的郵票數量是15的第幾個倍數？

答案：第\_\_\_\_\_個

14.



雅婷

我收集的郵票的數量是最接近120的11的倍數。



較接近120的11的倍數有兩個，須進一步比較這兩個數。

雅婷收集了\_\_\_\_\_枚郵票。

15. 集郵簿每頁可放14枚郵票。致遠收集的郵票剛好放滿一本集郵簿，下列哪一項不可能是致遠收集的郵票數量？

○ A. 70枚      ○ B. 98枚      ○ C. 112枚      ○ D. 120枚