

撕下最後一頁「台灣鐵路西部幹線對號快車時刻表」，
並回答以下的問題：



小燕想要從高雄到台北木柵動物園看企鵝，預定在12月9日10：00~13：30之間出發，那麼她可以搭乘的車次有哪些？

搭乘車次	起站	終站	出發時間 (高雄)	抵達時間 (台北)
莒光號第18班次走山線	高雄	基隆	10：00	

自強號1028班次，從高雄開出往松山的時刻是____時____分。



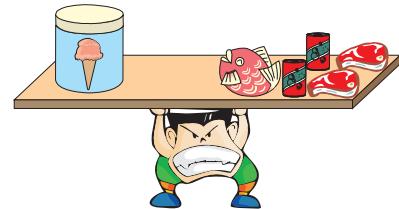
到苗栗要搭山線或是海線的班次呢？_____

莒光號第35車次，從苗栗開出是下午____時____分，到達斗六時是下午____時____分，共花了____時____分。



哥哥在早上11：10到達高雄火車站，他至少要等____分鐘才能搭上往台中的火車。

曼俊從家裡走路到松山火車站要29分鐘，他要搭復興號113A車次到板橋玩，必須在____時____分之前出發才來得及。



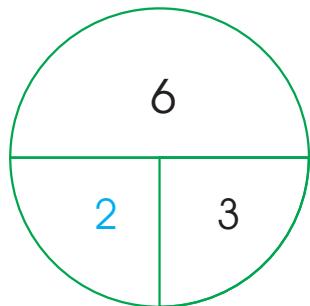
重0.3公斤，請問1條 , 1塊 , 1桶 分別是多少公斤多少公克？

YMY

重：
答： 重：
 重：

陽春麵的碗一個重量是83公克，加進了600公克的熱開水後，連碗和麵的重量共780公克，請問麵的重量是多少？

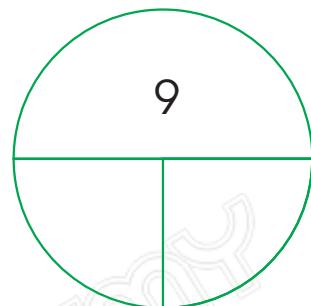




$$6 = 2 \times 3$$

6是2和3的倍數

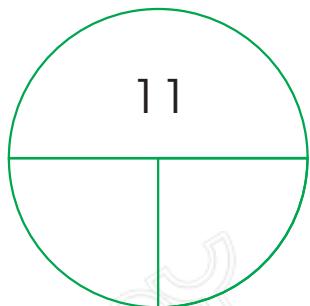
2和3是6的因數



$$9 = (\quad) \times (\quad)$$

9是3的_____數

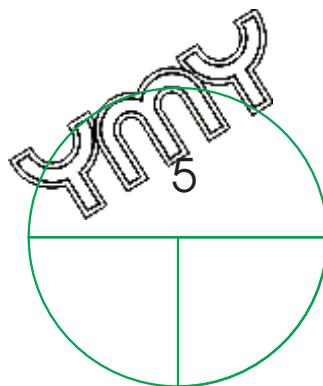
3是9的_____數



$$(\quad) = (\quad) \times (\quad)$$

()是()和()的倍數

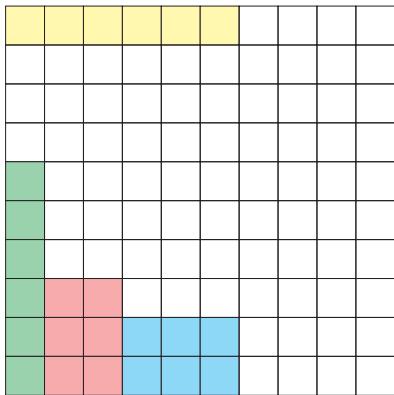
()和()是()的因數



$$(\quad) = (\quad) \times (\quad)$$

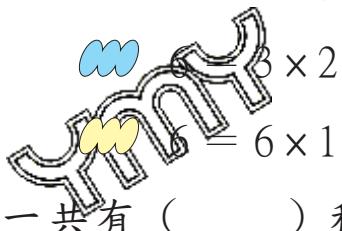
()是()和()的倍數

()和()是()的因數

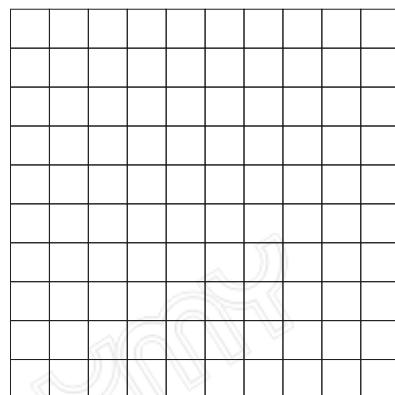


$$\text{m} \quad 6 = 1 \times 6$$

$$\text{m} \quad 6 = 2 \times 3$$



一共有 () 種畫法



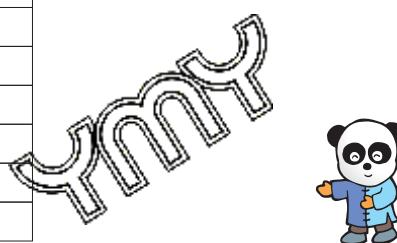
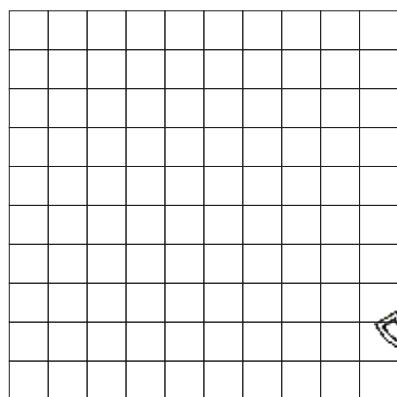
$$\text{m} \quad 8 = 1 \times ()$$

$$\text{m} \quad 8 = () \times ()$$

$$\text{m} \quad 8 = () \times ()$$

$$\text{m} \quad 8 = 8 \times ()$$

一共有 () 種畫法



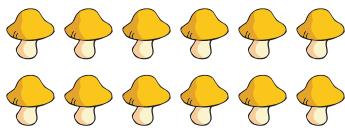
$$\begin{cases} \text{m} \quad 2 = () \times () \\ \text{m} \quad 2 = () \times () \end{cases} \quad \text{一共有()種畫法}$$

$$\begin{cases} \text{m} \quad 7 = () \times () \\ \text{m} \quad 7 = () \times () \end{cases} \quad \text{一共有()種畫法}$$

假如一個數只能畫出2種畫法，稱之為質數。

假如一個數能有2種以上的畫法，稱之為合數。

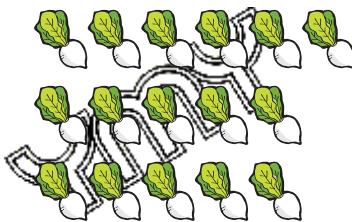
找出12的因數



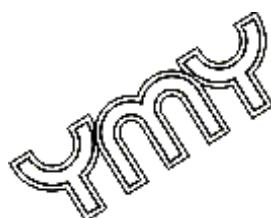
$$\begin{aligned}
 12 &= 1 \times 12 & = (\quad) \times (\quad) \\
 &= (\quad) \times (\quad) & = (\quad) \times (\quad) \\
 &= (\quad) \times (\quad) & = (\quad) \times (\quad)
 \end{aligned}$$

答：12的因數有____,____,____,____,____,____

找出16的因數



找出19的因數



找出20的因數

找出24的因數



婉芸用5分22秒包了23顆水餃，平均包一顆水餃要用去多少時間？

答：_____



子益從上午8時57分開始算數學，到了上午11時45分做完28題應用問題，請問平均做一題應用問題需要用掉幾個小時又幾分鐘？

答：_____



媽媽看一本小說，平均每12頁需要看5分鐘，媽媽共花了4時30分才看完一本小說，請問這本小說共有多少頁？

答：_____

請拿出台灣鐵路西部幹線對號快車時刻表，並回答以下的問題：



大舅媽想要從桃園到高雄來玩，預定要在12月10日
下午1:00~2:00之間出發，那麼她可以搭乘的車次
有哪些呢？

搭乘車次	起站	終站	出發時間 (桃園)	抵達時間 (高雄)
復興號 第113車次走海線	松山	屏東	13:59	

自強號1025號班次，從基隆開往高雄的時刻是____時____分。

莒光號18車次，從嘉義開出是____時____分，到達台中時
是____時____分，共花了____時____分。

爸爸在下午12:40到達台北火車站，他最少還要再等____分
鐘才能搭上往彰化的火車。



琪琪從家裡走路到新竹火車站要36分鐘，她想要搭莒光號18
車次訪友，她必須在下午____時____分之前出發才來得及。



重0.2公斤，請問1罐 ，1瓶 ，1罐 分別是多少公斤多少公克？

YMY

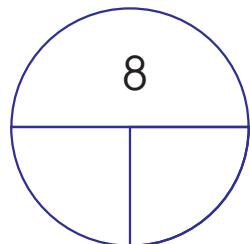
答：
重：

重：

重：

一打果汁連盒子共重7公斤450公克，一瓶果汁重565公克，請問盒子的重量是多少？

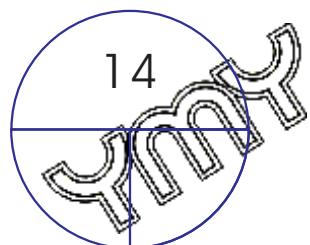




$$8 = (\quad) \times (\quad)$$

8是()和()的倍數

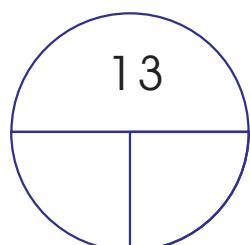
()和()是8的因數



$$14 = (\quad) \times (\quad)$$

()是()和()的倍數

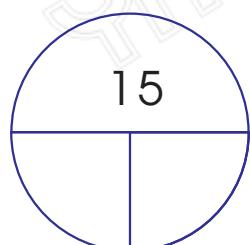
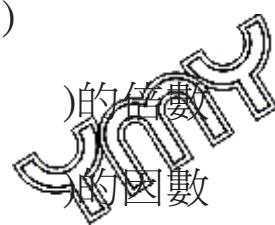
()和()是()的因數



$$13 = (\quad) \times (\quad)$$

()是()和()的倍數

()和()是()的因數

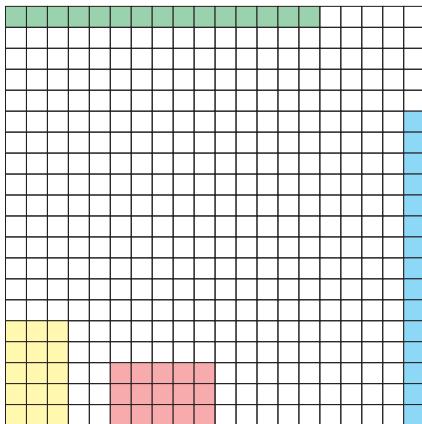


$$15 = (\quad) \times (\quad)$$

()是()和()的倍數

()和()是()的因數





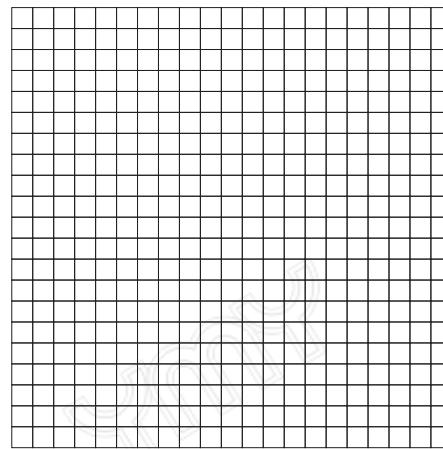
$$\text{m} 15 = 15 \times ()$$

$$\text{m} 15 = 5 \times ()$$

$$\text{m} 15 = () \times ()$$

$$\text{m} 15 = () \times ()$$

一共有()種畫法

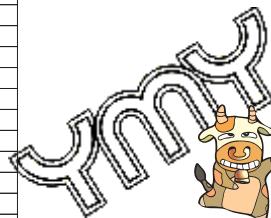
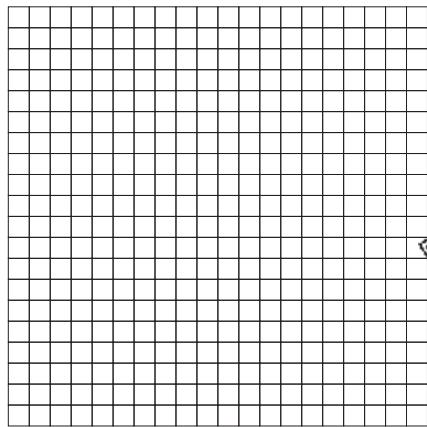


$$\text{m} 20 = () \times ()$$

$$20 = () \times ()$$

$$20 = () \times ()$$

一共有()種畫法



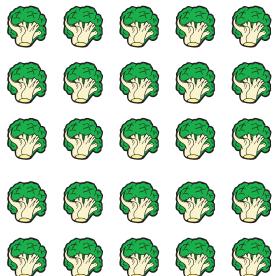
$$\begin{cases} \text{m} 17 = () \times () \\ \text{m} 17 = () \times () \end{cases} \text{一共有()種畫法}$$

$$\begin{cases} \text{m} 19 = () \times () \\ \text{m} 19 = () \times () \end{cases} \text{一共有()種畫法}$$



上述的數字中，那些是合數？那些是質數？

 請找出25的因數

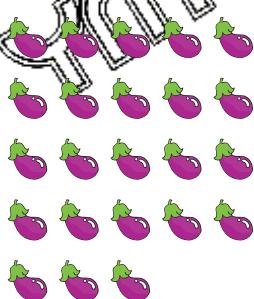


$$25 = () \times ()$$

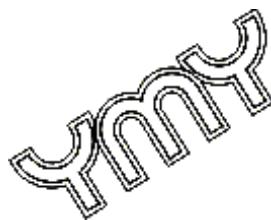
=

答：25的因數有____,____,____,

 找出22的因數



 找出49的因數



 找出30的因數



曉凡用13時2分做了34朵玫瑰花，曉凡平均做一朵玫瑰花要用去多少分鐘？



答：_____



于晴今天下午3時27分開始到下午4時12分，總共跑了5圈操場，請問于晴跑一圈操場需要多久的時間？

答：_____



表妹看一本百科全書，平均每15頁需要看7分鐘，表妹花了12時1分才將這本百科全書給看完，請問這本百科全書共有多少頁？

答：_____

台灣鐵路西部幹線對號快車時刻表

車次	莒光 18 山 高雄 ↓ 基隆	莒光 34 海 屏東 ↓ 松山	自強 1022 山 高雄 ↓ 松山	復興 112B 海 高雄 ↓ 松山	自強 1028 海 高雄 ↓ 松山
站名					
屏 東		10.58			
鳳 山		11.13			
高 雄	10.00	11.25	13.00	13.35	14.00
岡 山	10.48	11.48		13.57	14.16
台 南	10.40	12.10	13.31	14.18	14.35
新 菅	11.09	12.41		14.52	14.59
嘉 義	11.29	13.00	14.10	15.11	15.17
斗 六	11.56	13.31	14.30	15.48	15.37
員 林	12.23	14.03		16.16	16.00
彰 化	12.37	14.18	15.03	16.31	16.13
沙 鹿	台 中	12.55	14.37	15.20	16.56
清 水	豐 原	13.10	14.42		16.30
後 龍	苗 栗	13.45	15.32		
新 竹		14.15	16.06	16.23	18.30
中 壢		14.48	16.44	16.52	19.04
桃 園		14.58	16.54	17.01	19.15
板 橋		15.21	17.24	17.20	19.41
台 北		15.31	17.35	17.29	19.52
松 山		15.46	17.47	17.42	20.03
基 隆		16.14			

(請保留使用)

車次	莒光 5 山 松山 ↓ 屏東	莒光 35 山 松山 ↓ 高雄	復興 113A 海 松山 ↓ 高雄	復興 113 海 松山 ↓ 屏東	自強 1025 山 基隆 ↓ 高雄
站名					
基 隆					13.25
松 山	11.44	12.11	12.16	13.11	13.47
台 北	12.00	12.26	12.32	13.22	14.00
板 橋	12.12	12.39	12.43	13.33	14.10
桃 園	12.35	13.01	13.06	13.59	
中 壢	12.46	13.11	13.15	14.09	
新 竹	13.18	13.45	13.50	14.44	15.01
後 龍	苗 栗	13.57	14.15	14.26	15.15
清 水	豐 原	14.30	15.03	15.58	16.04
沙 鹿	台 中	14.46	15.08	15.14	16.20
彰 化		15.04	15.35	15.51	16.38
員 林		15.18	15.48	15.44	16.51
斗 六		15.56	16.22	16.15	17.23
嘉 義		16.21	16.54	16.43	17.54
新 菅		16.39	17.13	17.02	18.21
台 南		17.09	17.58	17.37	18.59
岡 山			18.21	18.03	19.31
高 雄		17.44	18.44	18.25	19.52
鳳 山		17.56			20.03
屏 東		18.14			20.18