

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車次走山線	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。

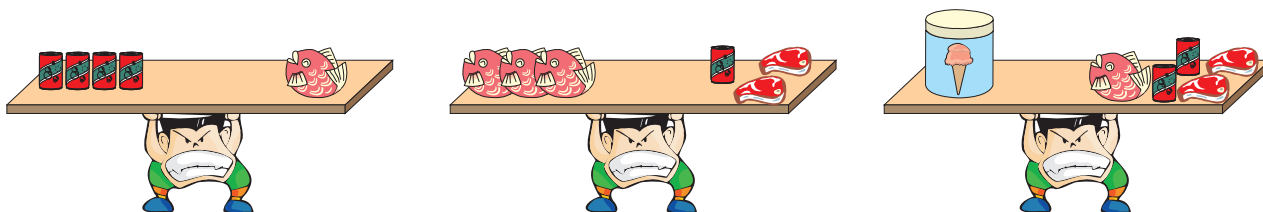
🧑‍🎓到苗栗要搭山線或是海線的班次呢？_____

☀️**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。

☀️旻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？

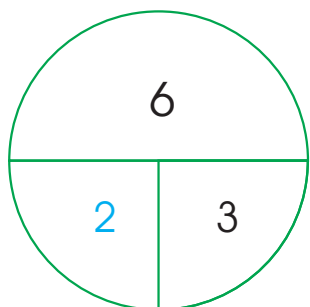
YmY

🐟 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？

YmY

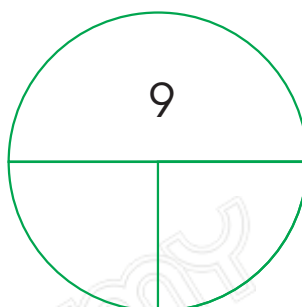




$$6 = 2 \times 3$$

6 是 2 和 3 的倍數

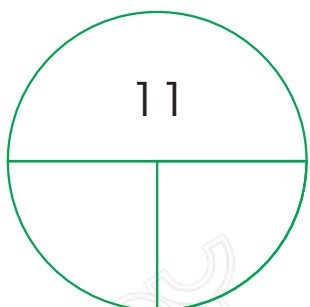
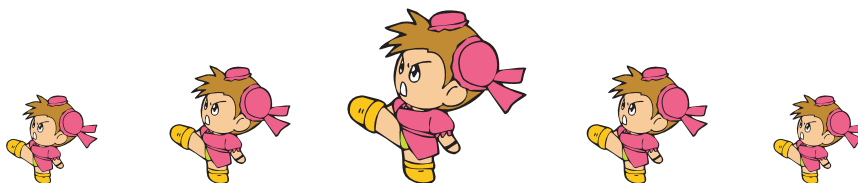
2 和 3 是 6 的因數



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

9 是 3 的 _____ 數

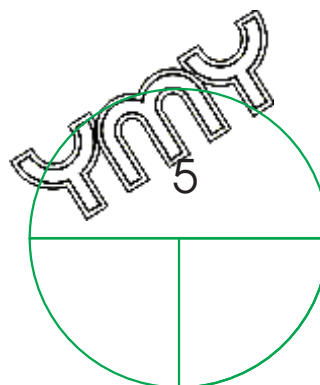
3 是 9 的 _____ 數



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

() 是 () 和 () 的倍數

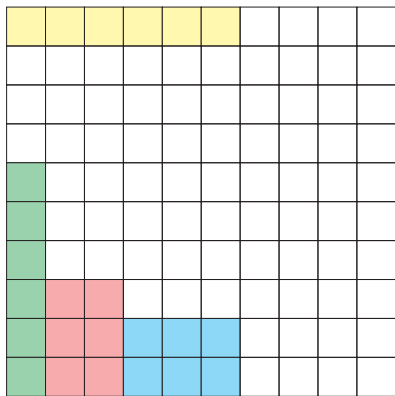
() 和 () 是 () 的因數



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

() 是 () 和 () 的倍數

() 和 () 是 () 的因數



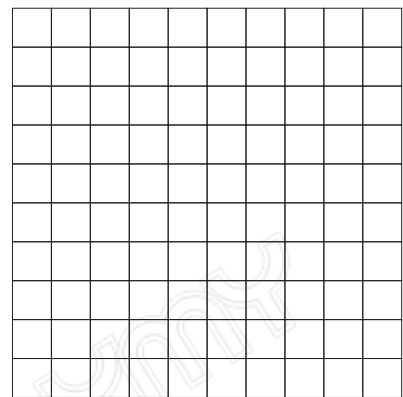
$6 = 1 \times 6$

$6 = 2 \times 3$

$6 = 3 \times 2$

$6 = 6 \times 1$

一共有 () 種畫法



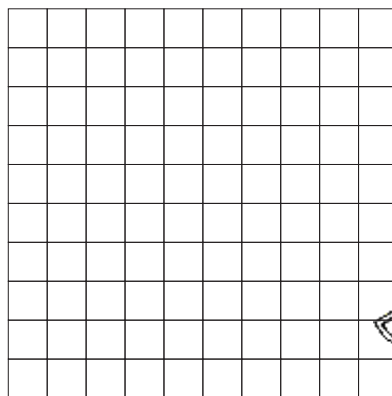
$8 = 1 \times ()$

$8 = () \times ()$

$8 = () \times ()$

$8 = 8 \times ()$

一共有 () 種畫法



$2 = () \times ()$

$2 = () \times ()$

一共有 () 種畫法

$7 = () \times ()$

$7 = () \times ()$

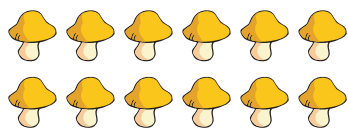
一共有 () 種畫法



☀ 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**。

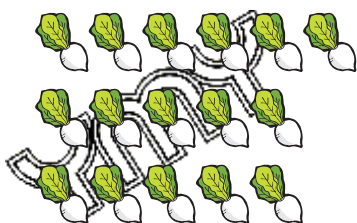
🌹 找出12的因數



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

答：12的因數有____，____，____，____，____，____

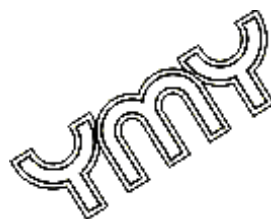
🌹 找出16的因數




🌹 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	

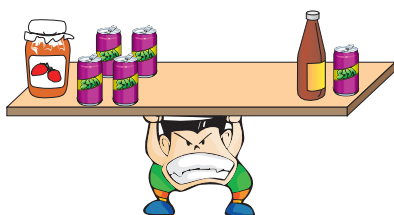
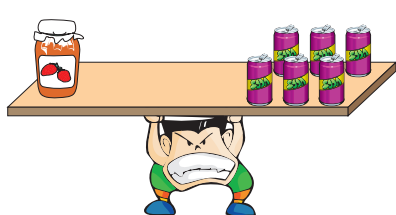
☀自強號1025號班次，從基隆開往高雄的時刻是_____時_____分。

☀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。



☀️ 一罐重0.2公斤，請問1罐，1瓶，1罐
分別是多少公斤多少公克？

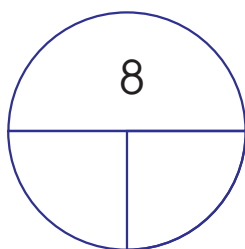
YmY

☀️ 重：
答： 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？

YmY

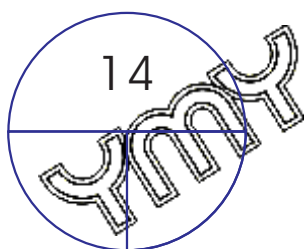




$$8 = (\quad) \times (\quad)$$

8 是 () 和 () 的倍數

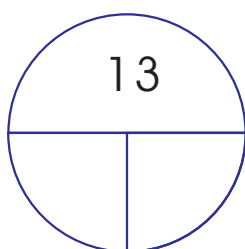
() 和 () 是 8 的因數



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

() 是 () 和 () 的倍數

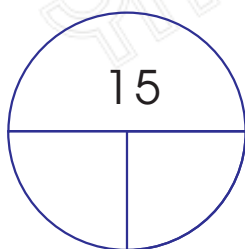
() 和 () 是 () 的因數



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

() 是 () 和 () 的倍數

() 和 () 是 () 的因數

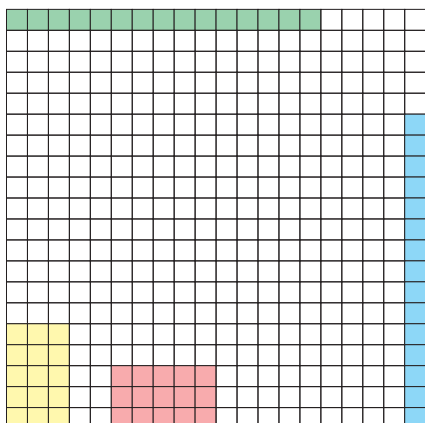



$$15 = (\quad) \times (\quad)$$


() 是 () 和 () 的倍數

() 和 () 是 () 的因數





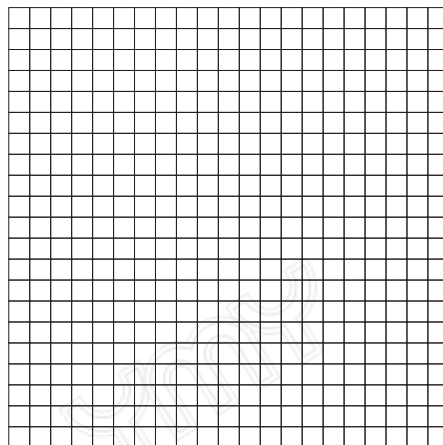
 $15 = 15 \times ()$

 $15 = 5 \times ()$

 $15 = () \times ()$

 $15 = () \times ()$

一共有()種畫法



 $20 = () \times ()$

 $20 = () \times ()$

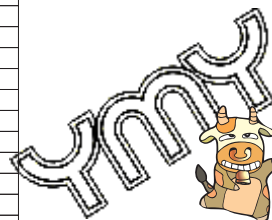
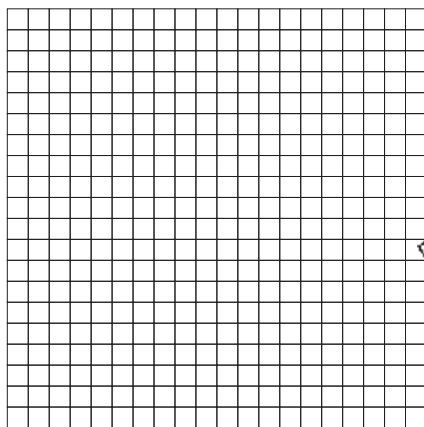
 $20 = () \times ()$

 $20 = () \times ()$

$20 = () \times ()$

$20 = () \times ()$

一共有()種畫法



 $17 = () \times ()$

 $17 = () \times ()$

一共有()種畫法

 $19 = () \times ()$

 $19 = () \times ()$

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

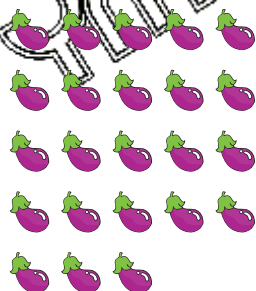


$$25 = (\quad) \times (\quad)$$

$$=$$

答：25的因數有____，____，____，


 找出23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

站名 \ 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 逢週六日行駛	自強 1028 海 高雄 ↓ 松山
屏東		10.58			
鳳山		11.13			
高雄	10.00	11.15	13.00	13.35	14.00
岡山	10.18	11.48		13.57	14.16
台南	10.40	12.10	13.31	14.18	14.35
新營	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	16.30
清水 豐原	13.10	14.42		17.01	
後龍 苗栗	13.45	15.32		17.50	
新竹	14.15	16.06	16.23	18.30	17.40
中壢	14.48	16.44	16.52	19.04	18.10
桃園	14.58	16.54	17.01	19.15	18.20
板橋	15.21	17.24	17.20	19.41	18.40
台北	15.31	17.35	17.29	19.52	18.49
松山	15.46	17.47	17.42	20.03	19.01
基隆	16.14				

(請保留使用)

站名 \ 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 逢週六日行駛	復興 113 海 松山 ↓ 屏東	自強 1025 山 基隆 ↓ 高雄 
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	16.01
彰化	15.01	15.35	15.31	16.38	16.17
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	17.06
新營	16.39	17.13	17.02	18.21	
台南	17.09	17.58	17.37	18.59	17.45
岡山		18.21	18.03	19.31	
高雄	17.44	18.44	18.25	19.52	18.15
鳳山	17.56			20.03	
屏東	18.14			20.18	