



4-1

時間的乘法



分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

1 圈 1 分 24 秒

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

1 圈 1 分 24 秒

1 分 24 秒

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

1 圈 1 分 24 秒

1 分 24 秒

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

1 圈 1 分 24 秒

1 分 24 秒

12 圈 ? 分 ? 秒

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

1 圈 1 分 24 秒

1 分 24 秒

12 圈

12 圈 ? 分 ? 秒

1 分 24 秒

1 分 24 秒

.....

1 分 24 秒

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

1 圈 1 分 24 秒

1 分 24 秒

12 圈

12 圈 ? 分 ? 秒

1 分 24 秒

1 分 24 秒

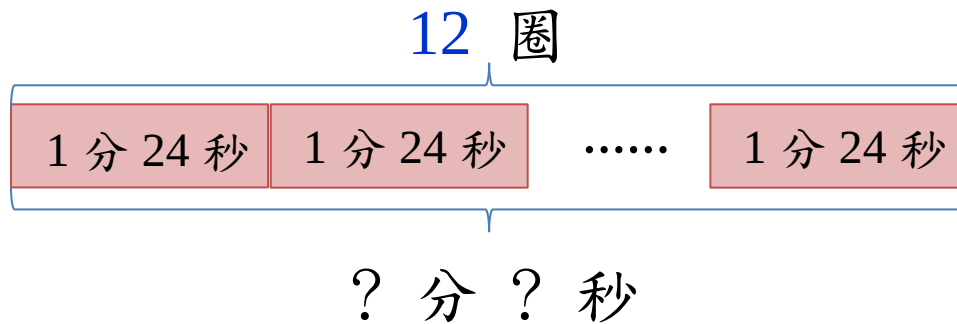
.....

1 分 24 秒

? 分 ? 秒

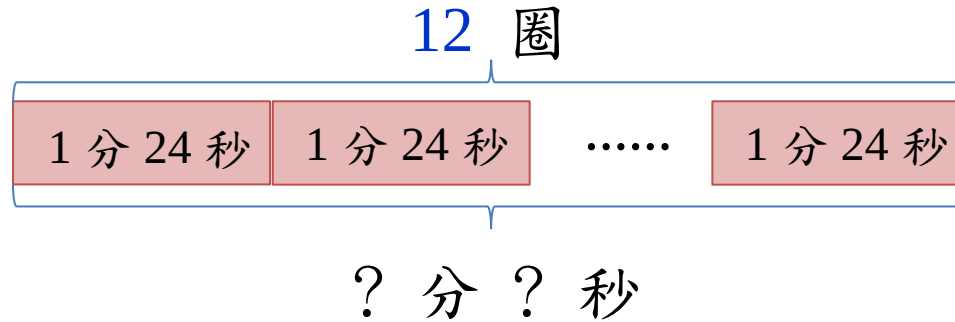
分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



分和秒的整數倍問題

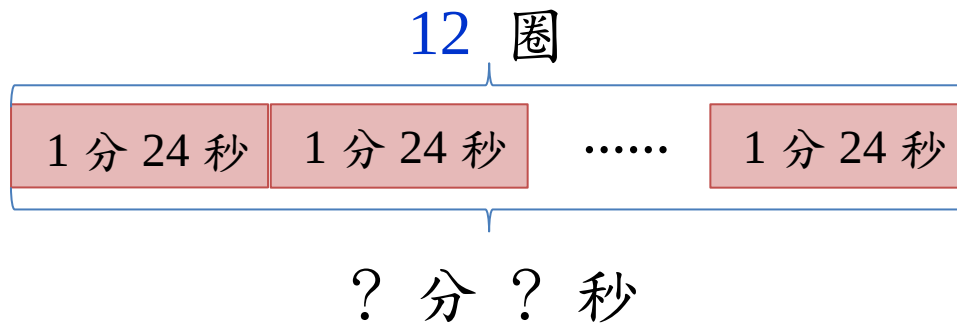
大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

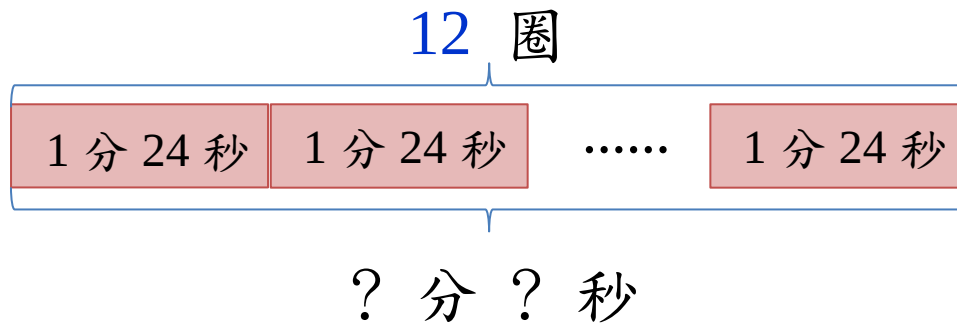


Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

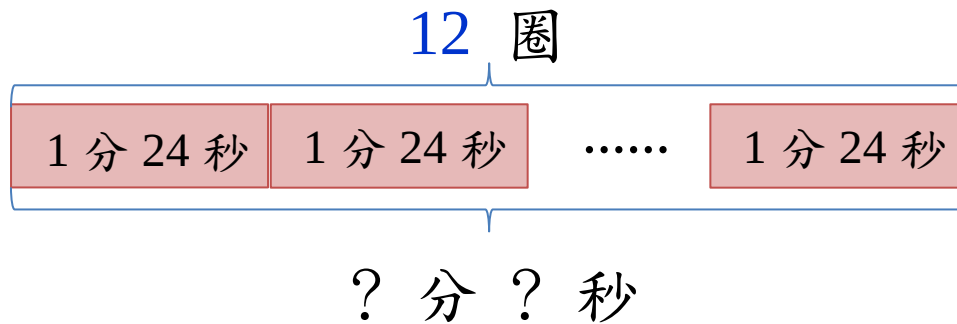


Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

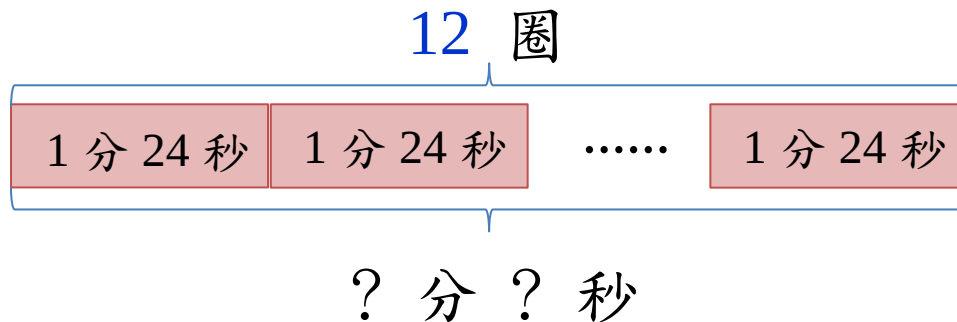


Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
288		

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

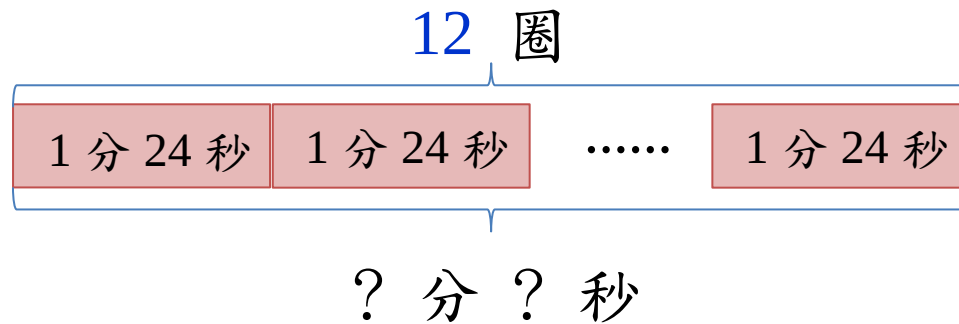


Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
288		

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

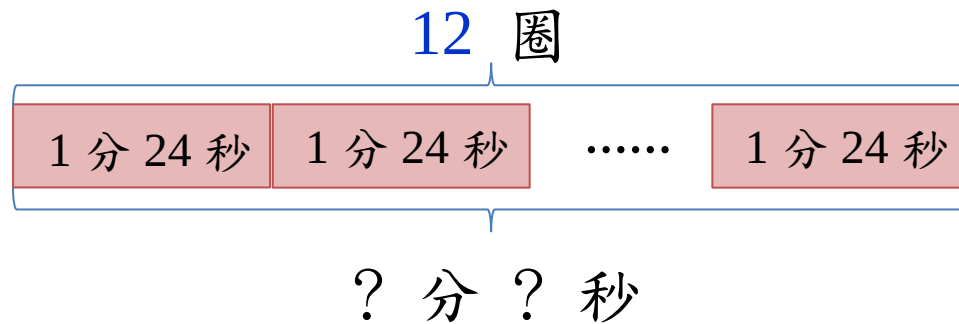


Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？

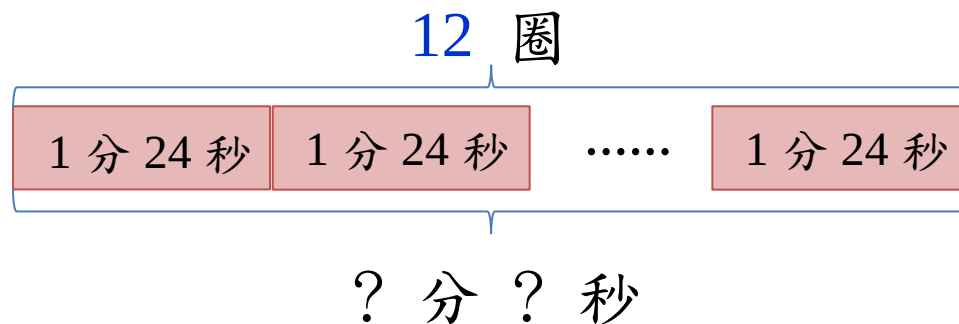


Q：要怎麼列式？

	分	秒	
	1	24	
×		12	
12 288 > 60 秒			

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



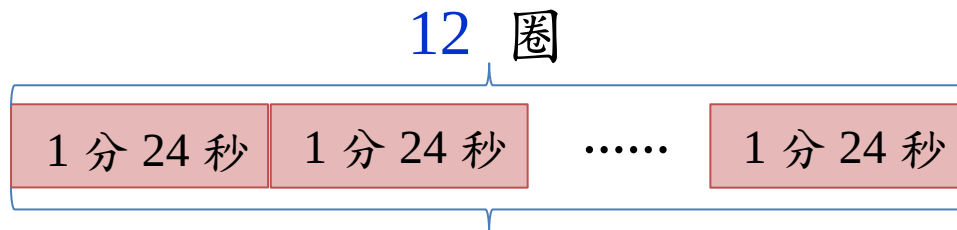
Q：要怎麼列式？

Q：288 秒是幾分幾秒？

分	秒	
1	24	
×	12	
12	288	> 60 秒

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



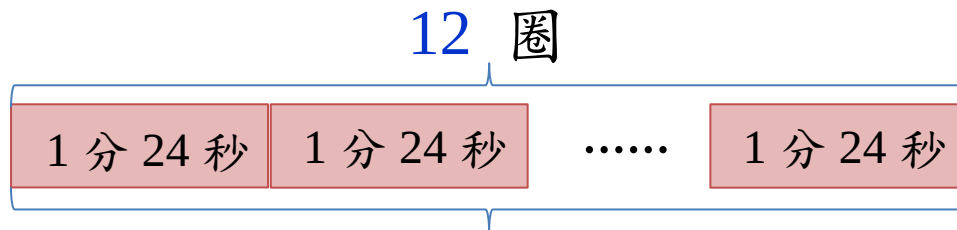
Q：要怎麼列式？

Q：288 秒是幾分幾秒？

	分	秒
	1	24
×		12
	12	288

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

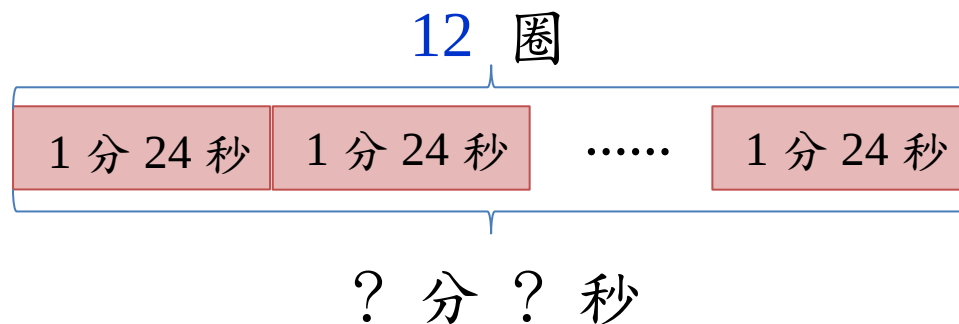
	分	秒
	1	24
×		12
	12	288

Q：288 秒是幾分幾秒？

$$288 \div 60 =$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		

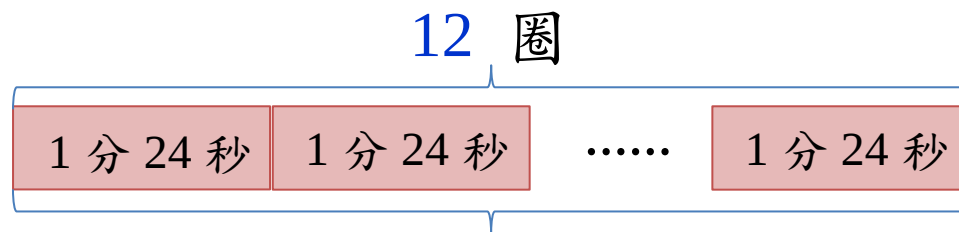
Q：288 秒是幾分幾秒？

$$288 \div 60 =$$

	4
60	288
	240
	48

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
	12	288

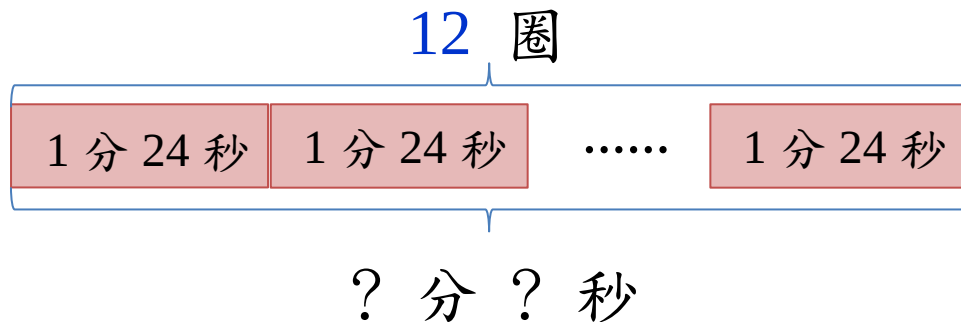
Q：288 秒是幾分幾秒？

$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

$$\begin{array}{r}
 4 \\
 60 \overline{) 288} \\
 \underline{240} \\
 48
 \end{array}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		

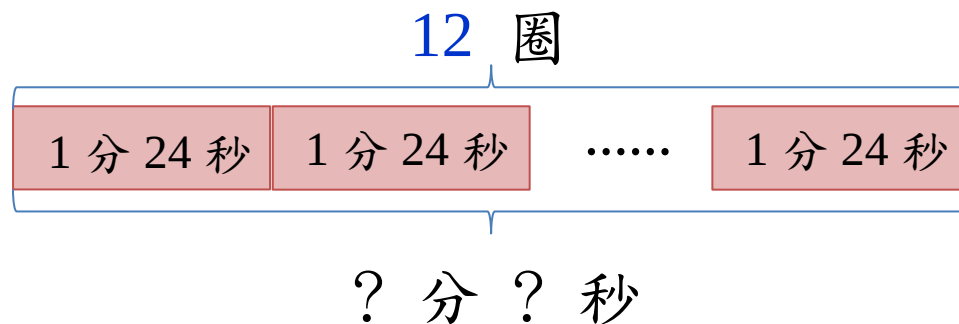
Q：288 秒是幾分幾秒？

$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		

Q：288 秒是幾分幾秒？

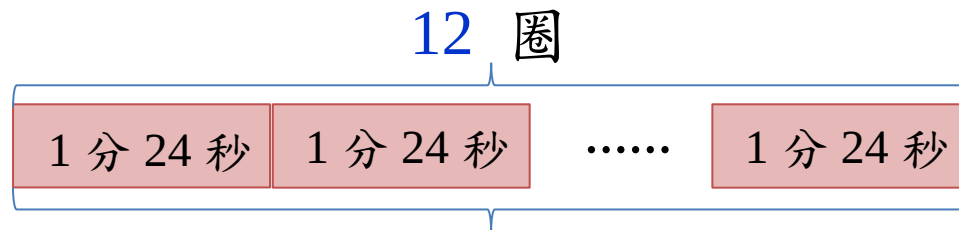
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



? 分 ? 秒

Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		

Q：288 秒是幾分幾秒？

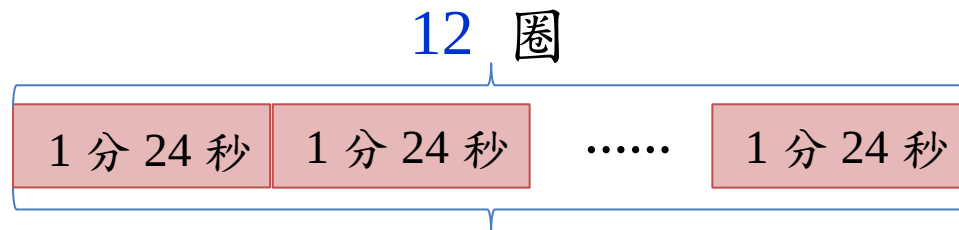
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



? 分 ? 秒

Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		

Q：288 秒是幾分幾秒？

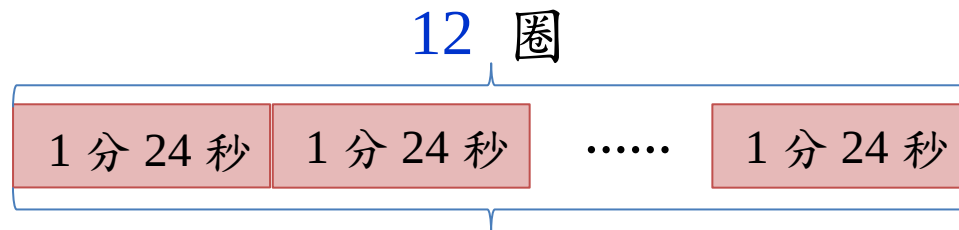
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



? 分 ? 秒

Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		
		48

Q：288 秒是幾分幾秒？

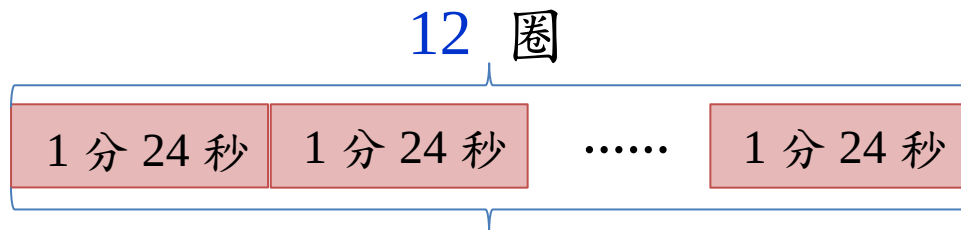
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



? 分 ? 秒

Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 288		
		48

Q：288 秒是幾分幾秒？

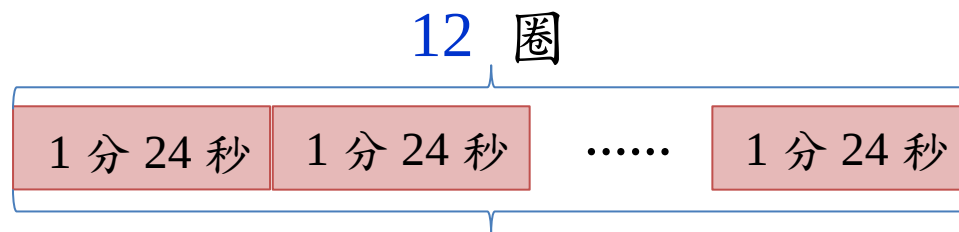
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



? 分 ? 秒

Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
	12	288
	12 + 4 = 16	48

Q：288 秒是幾分幾秒？

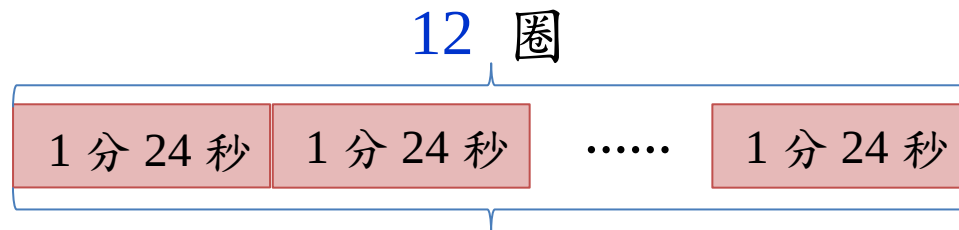
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



? 分 ? 秒

Q：要怎麼列式？

	分	秒
	1	24
×		12
12 16 288 48		

Q：288 秒是幾分幾秒？

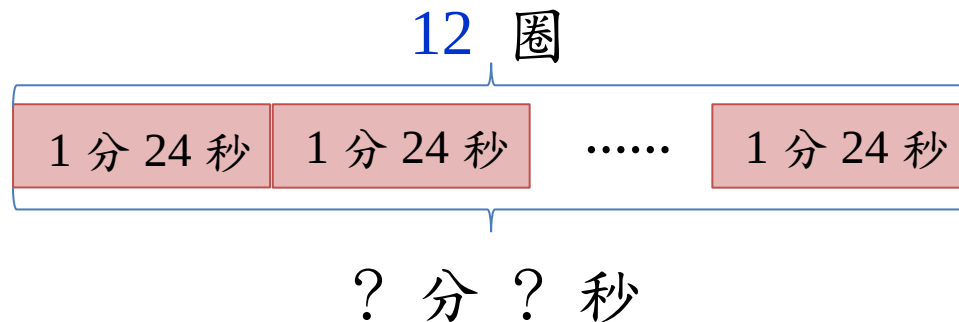
$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

分和秒的整數倍問題

大雄跑操場一圈平均要花 1 分 24 秒，他跑 12 圈大約要花多少時間？



Q：要怎麼列式？

分	秒
1	24
×	12
12 16 288 48	

Q：288 秒是幾分幾秒？

$$288 \div 60 = 4 \cdots 48$$

	4 (分)
60)	288
	240
	48 (秒)

$$288 \text{ 秒} = 4 \text{ 分 } 48 \text{ 秒}$$

答：16 分 48 秒