

แบบฝึกหัด

9.9 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาว (1)

1 แสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) เชือกสีแดงยาว 35 เซนติเมตร 5 มิลลิเมตร เชือกสีเหลืองยาว 19 เซนติเมตร 8 มิลลิเมตร นำมาวางต่อกันยาวเท่าไร

โจทย์ถาม นำมาวางต่อกันยาวเท่าไร

โจทย์บอก เชือกสีแดงยาว 35 เซนติเมตร 5 มิลลิเมตร เชือกสีเหลืองยาว 19 เซนติเมตร 8 มิลลิเมตร

วิธีทำ	เซนติเมตร	มิลลิเมตร
เชือกสีแดงยาว	35	5
เชือกสีเหลืองยาว	19	8
นำมาวางต่อกันยาว	54	13
หรือ	55	3

ตอบ นำมาวางต่อกันยาว๕๕..... เซนติเมตร๓..... มิลลิเมตร

- 2) สายไฟเส้นแรกยาว 3 เมตร 36 เซนติเมตร สายไฟเส้นที่สองยาว 5 เมตร 21 เซนติเมตร สายไฟเส้นแรกสั้นกว่าเส้นที่สองเท่าไร

โจทย์ถาม สายไฟเส้นแรกสั้นกว่าเส้นที่สองเท่าไร

โจทย์บอก สายไฟเส้นแรกยาว 3 เมตร 36 เซนติเมตร สายไฟเส้นที่สองยาว 5 เมตร 21 เซนติเมตร

วิธีทำ	เมตร	เซนติเมตร
สายไฟเส้นที่สองยาว	5	21
สายไฟเส้นแรกยาว	3	36
สายไฟเส้นแรกสั้นกว่าเส้นที่สอง	1	85

ตอบ สายไฟเส้นแรกสั้นกว่าเส้นที่สอง๑..... เมตร๘๕..... เซนติเมตร

2 เขียนส่วนที่โจทย์ถาม ส่วนที่โจทย์บอก และแสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) วันแรกช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้ 245 เมตร 75 เซนติเมตร วันที่สองเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้อีก 478 เมตร 55 เซนติเมตร รวมสองวันช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้ยาวเท่าไร

โจทย์ถาม	รวมสองวันช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้ยาวเท่าไร		
โจทย์บอก	วันแรกช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้ 245 เมตร 75 เซนติเมตร วันที่สองเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้อีก 478 เมตร 55 เซนติเมตร		
วิธีทำ	เมตร	เซนติเมตร	
	วันแรกช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้	245	75
	วันที่สองเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้อีก	478	55
	รวมสองวันช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้ยาว	723	130
	หรือ	724	30
ตอบ	รวมสองวันช่างเทคนิคกรีดทำพื้นถนนได้ยาว๗๒๔..... เมตร๓๐..... เซนติเมตร		

- 2) คลองแสนแสบยาว 73 กิโลเมตร เจ้าหน้าที่ลอกคลองไปแล้ว 24 กิโลเมตร 978 เมตร จะต้องลอกคลองแสนแสบอีกเท่าไรจึงจะเสร็จ

โจทย์ถาม	จะต้องลอกคลองแสนแสบอีกเท่าไรจึงจะเสร็จ		
โจทย์บอก	คลองแสนแสบยาว 73 กิโลเมตร เจ้าหน้าที่ลอกคลองไปแล้ว 24 กิโลเมตร 978 เมตร		
วิธีทำ	กิโลเมตร	เมตร	
	คลองแสนแสบยาว	73	1000
	เจ้าหน้าที่ลอกคลองไปแล้ว	24	978
	จะต้องลอกคลองแสนแสบอีก	48	22
ตอบ	จะต้องลอกคลองแสนแสบอีก๔๘..... กิโลเมตร๒๒..... เมตร		

3 แสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) พ่อเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงหาดใหญ่เป็นระยะทาง 943 กิโลเมตร 700 เมตร จากหาดใหญ่ถึงปาดังเบซาร์ประเทศมาเลเซีย 52 กิโลเมตร 900 เมตร พ่อเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงปาดังเบซาร์ประเทศมาเลเซียเป็นระยะทางทั้งหมดเท่าไร

วิธีทำ	กิโลเมตร	เมตร
	พ่อเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงหาดใหญ่เป็นระยะทาง	943 700
	จากหาดใหญ่ถึงปาดังเบซาร์ ประเทศมาเลเซีย	52 900
	พ่อเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงปาดังเบซาร์ ประเทศมาเลเซีย เป็นระยะทางทั้งหมด	995 1600
	หรือ	996 600
ตอบ	พ่อเดินทางจากกรุงเทพฯ ถึงปาดังเบซาร์ประเทศมาเลเซียเป็นระยะทางทั้งหมด๙๙๖..... กิโลเมตร๖๐๐..... เมตร	

- 2) รับบิ้นสีฟ้ายาว 43 เซนติเมตร 2 มิลลิเมตร รับบิ้นสีชมพูสั้นกว่ารับบิ้นสีฟ้า 17 เซนติเมตร 6 มิลลิเมตร รับบิ้นสีชมพูยาวเท่าไร

วิธีทำ	เซนติเมตร	มิลลิเมตร
	รับบิ้นสีฟ้ายาว	43 2
	รับบิ้นสีชมพูสั้นกว่ารับบิ้นสีฟ้า	17 6
	รับบิ้นสีชมพูยาว	25 6
ตอบ	รับบิ้นสีชมพูยาว๒๕..... เซนติเมตร๖..... มิลลิเมตร	