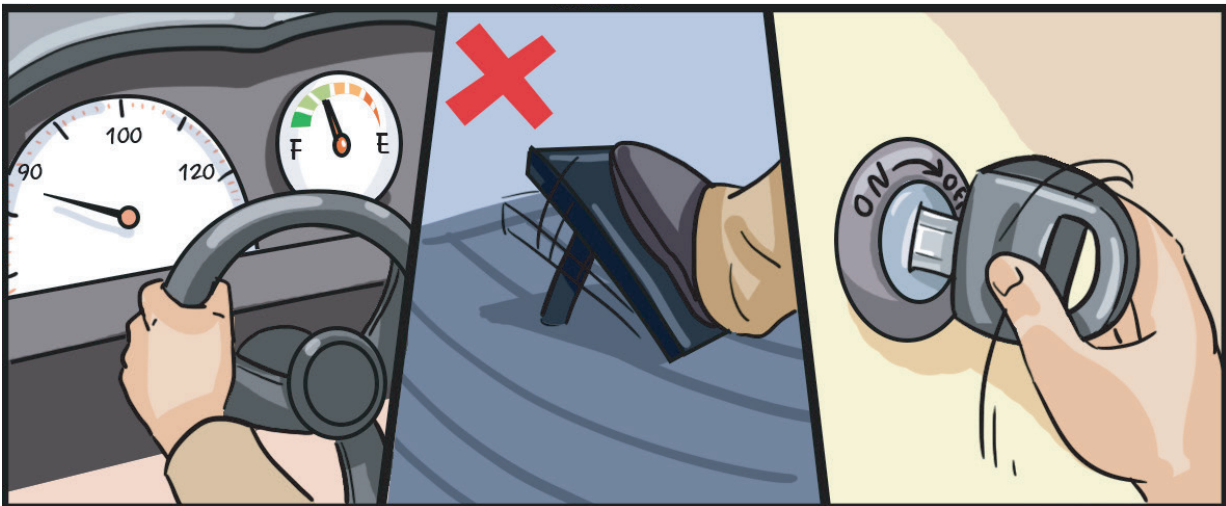
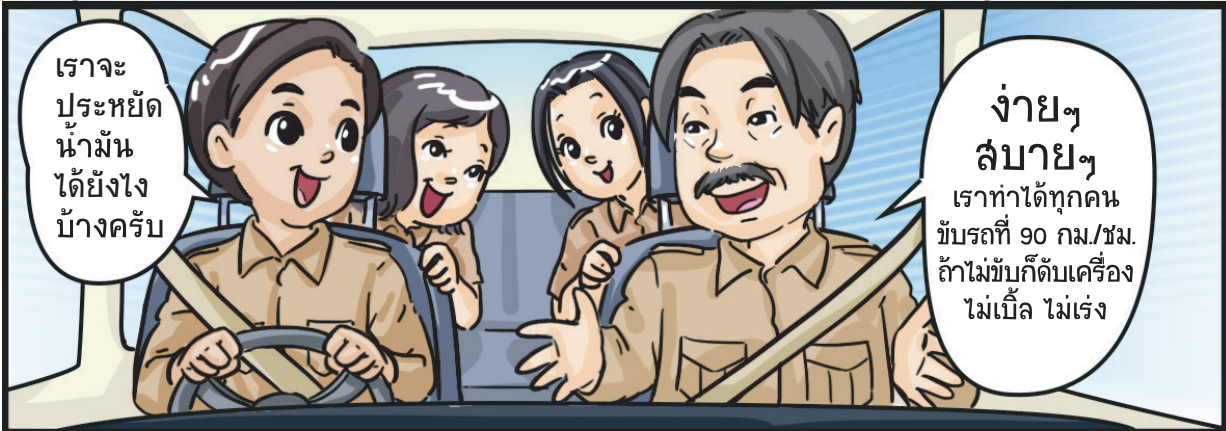
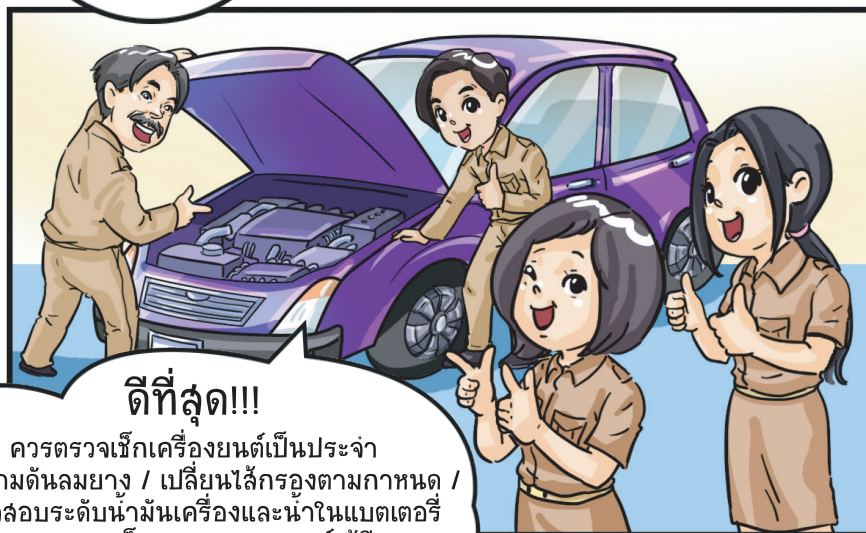
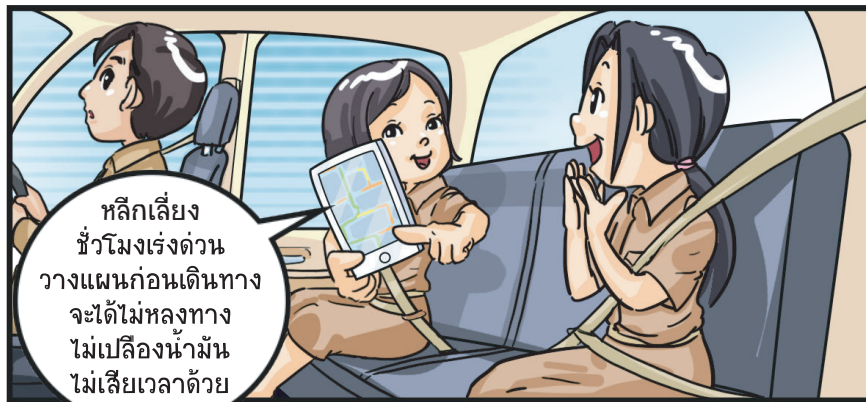


มาตรการลดใช้พลังงานน้ำมัน





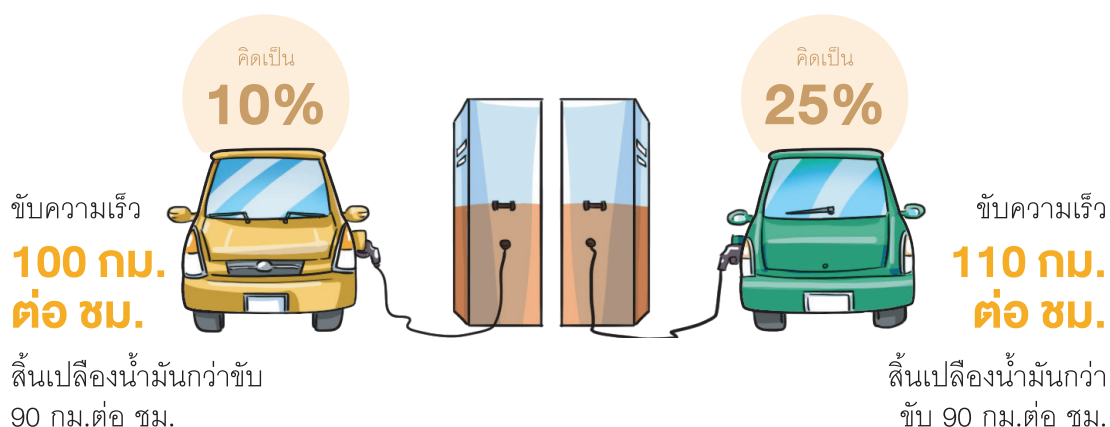
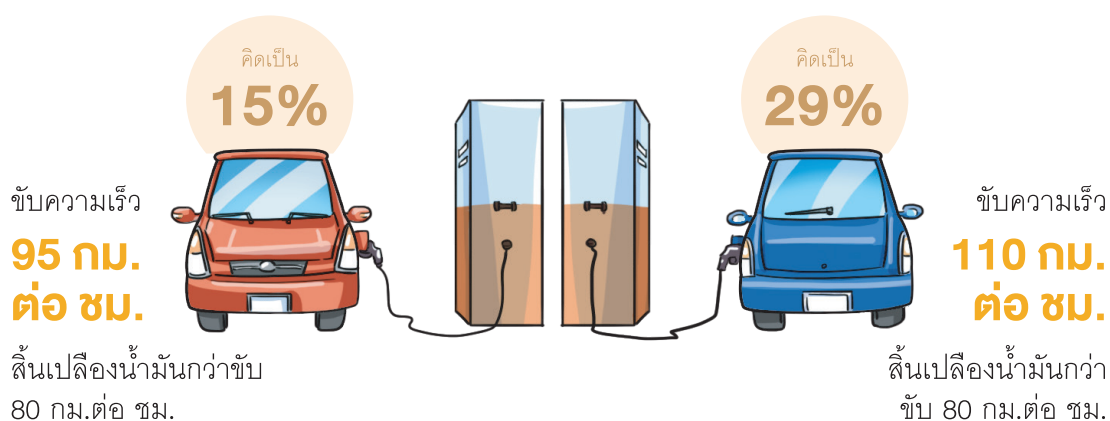
มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

การใช้พลังงานอีกส่วนหนึ่งของหน่วยงานของรัฐก็คือ “น้ำมัน” อุปกรณ์ที่ใช้ น้ำมันของหน่วยงาน โดยส่วนใหญ่คือ ยานพาหนะ (รถยนต์ มอเตอร์ไซด์ หรือรถตู้) และอีกส่วนสำหรับหน่วยงาน ที่อยู่นอกเมืองคือ ใช้กับเครื่องจักรต่าง ๆ เช่น ปั๊มน้ำ เป็นต้น



มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

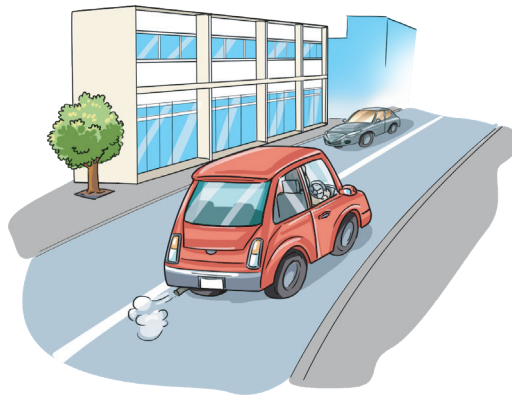
จับรถไม่เกิน 90 กม. ต่อ ชม.



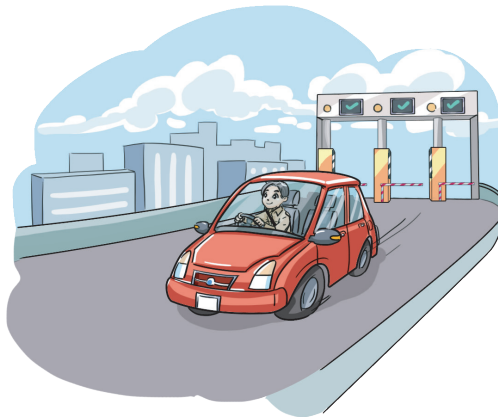
มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

ความเร็วสูงสุดที่กฎหมายกำหนดไว้

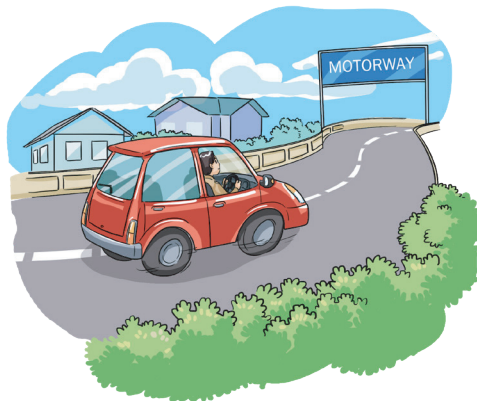
ทางธรรมดา
90 กม./ชม.



ทางด่วน
110 กม./ชม.



มอเตอร์เวย์
120 กม./ชม.



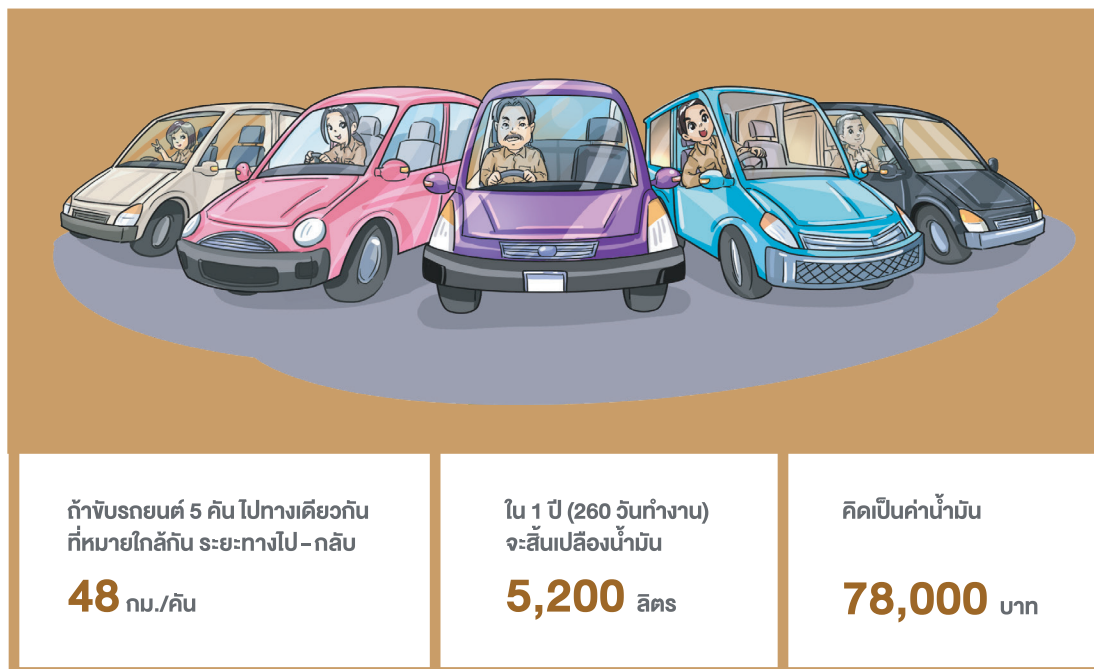
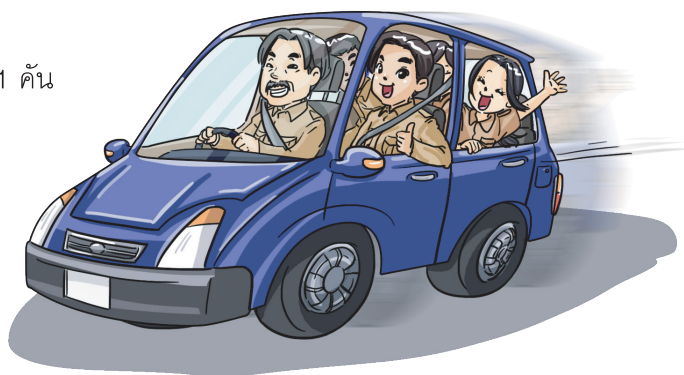
มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

ทางเดียวกันไปด้วยกัน

ถ้าร้อยละ 1 ของรถยนต์ 5 ล้านคัน
ใช้ Carpool สลับขับ 5 คน ต่อ รถ 1 คัน

ใน 1 ปี
จะประหยัดน้ำมันได้
41.6 ล้านลิตร

คิดเป็น
624 ล้านบาท

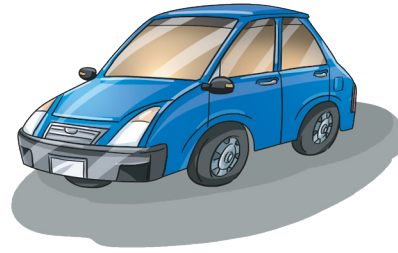


มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

ไม่จับก็ดับเครื่อง

การติดเครื่องยนต์จอดอยู่เฉยๆ เป็นเวลา
5 นาที

ทำให้สิ้นเปลืองน้ำมันโดยเปล่าประโยชน์
500 ซีซี.

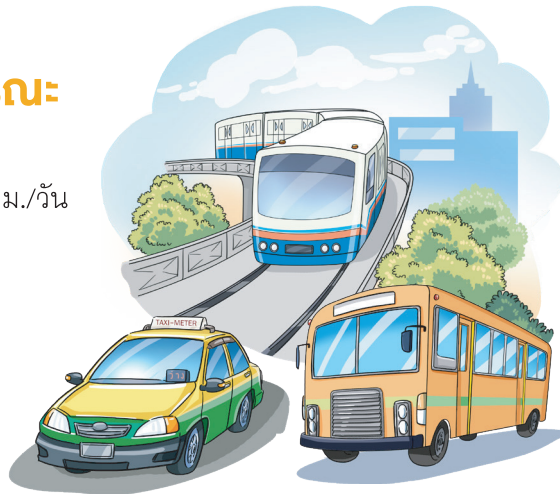


จอดรถไว้บ้าน โดยสาธารณะ

ถ้าผู้ใช้ร้อยละ 1 จากจำนวน 5 คัน
หันมาใช้บริการรถสาธารณะ ด้วยระยะทาง 48 กม./วัน
ใน 1 ปี (260 วันทำงาน) จะประหยัดน้ำมัน

52 ล้านลิตร

คิดเป็นค่าน้ำมัน
780 ล้านบาท



วางแผนก่อนเดินทาง

ถ้าไม่ศึกษาเส้นทางก่อนเดินทางและขับรถหลงทาง 10 นาที
จะสิ้นเปลืองน้ำมัน

500 ซีซี.

คิดเป็นค่าน้ำมัน

7.50 บาท

ถ้ารถยนต์ 5 ล้านคัน ขับหลงทางเฉลี่ยเดือนละ 1 ครั้ง ใน 1 ปี
จะสิ้นเปลืองน้ำมัน

30 ล้านลิตร

คิดเป็นค่าน้ำมัน

450 ล้านบาท



มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

หลีกเลี่ยงชั่วโมงเร่งด่วน

ถ้ารถติดเพียงร้อยละ 1
ของจำนวนรถยนต์ 5 ล้านคัน
ในวันทำงานทุกวัน และ
ในบางเสาร์-อาทิตย์
ใน 1 ปี (330 วัน/ปี)

จะสิ้นเปลืองน้ำมัน

12.4 ล้านลิตร

คิดเป็นค่าน้ำมัน

186 ล้านบาท

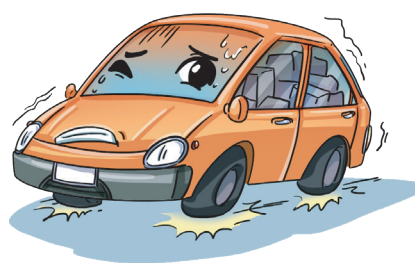


ไม่บรรทุกของเกินจำเป็น

หากขับรถโดยบรรทุกของที่ไม่จำเป็น
ประมาณ 10 กก. เป็นระยะทาง 25 กม.

จะสิ้นเปลืองน้ำมัน

40 ซีซี.



ถ้าร้อยละ 10 ของรถยนต์ทั่วประเทศ 5 ล้านคัน
ขับรถโดยบรรทุกสิ่งของไม่จำเป็น

ใน 1 ปี จะสิ้นเปลืองน้ำมัน

7.3 ล้านลิตร

คิดเป็นเงิน

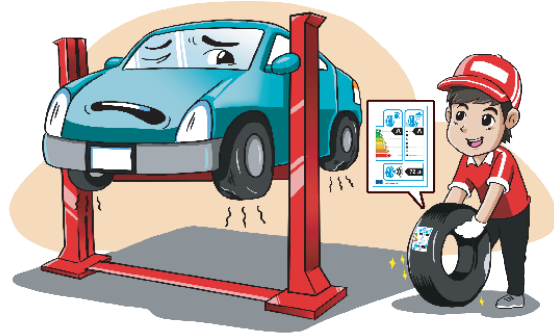
10.95 ล้านบาท



มาตรการลดใช้พลังงาน น้ำมัน

ใช้อย่างประหยัดพลังงาน

หากรถยนต์เปลี่ยนมาใช้ยางประหยัดพลังงาน
ซึ่งช่วยลดแรงเสียดทานระหว่างผิวยางกับผิวถนน
จะสามารถลดการใช้ น้ำมันลงได้



ร้อยละ 7.5

ถ้าร้อยละ 80 ของรถยนต์ทั่วประเทศ หรือคิดเป็น 5 ล้านคัน

เปลี่ยนมาใช้ยางประหยัดพลังงาน

ใน 1 ปี จะประหยัดน้ำมัน

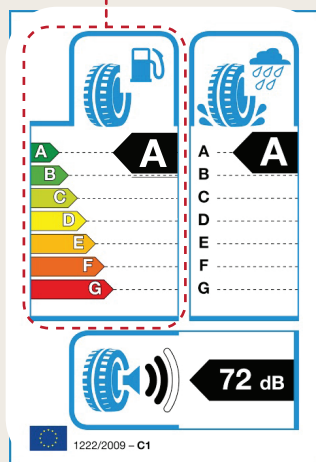
3.12 ล้านลิตร

คิดเป็นเงิน

46.8 ล้านบาท



Eco Sticker ยางรถยนต์



ประสิทธิภาพความประหยัดน้ำมันของยางรถยนต์
วัดจากแรงต้านทานการหมุนของยาง (RRC : Rolling Resistance Coefficient)
ประเภท : รถยนต์นั่งส่วนบุคคล

RRC (กิโลกรัมคือน้ำหนักรถ 1 ตัน)	ระดับความประหยัดน้ำมัน
RRC ≤ 6.5	A
6.6 ≤ RRC ≤ 7.7	B
7.8 ≤ RRC ≤ 9.0	C
Empty	D
9.1 ≤ RRC ≤ 10.5	E
10.6 ≤ RRC ≤ 12.0	F
RRC ≥ 12.1	G