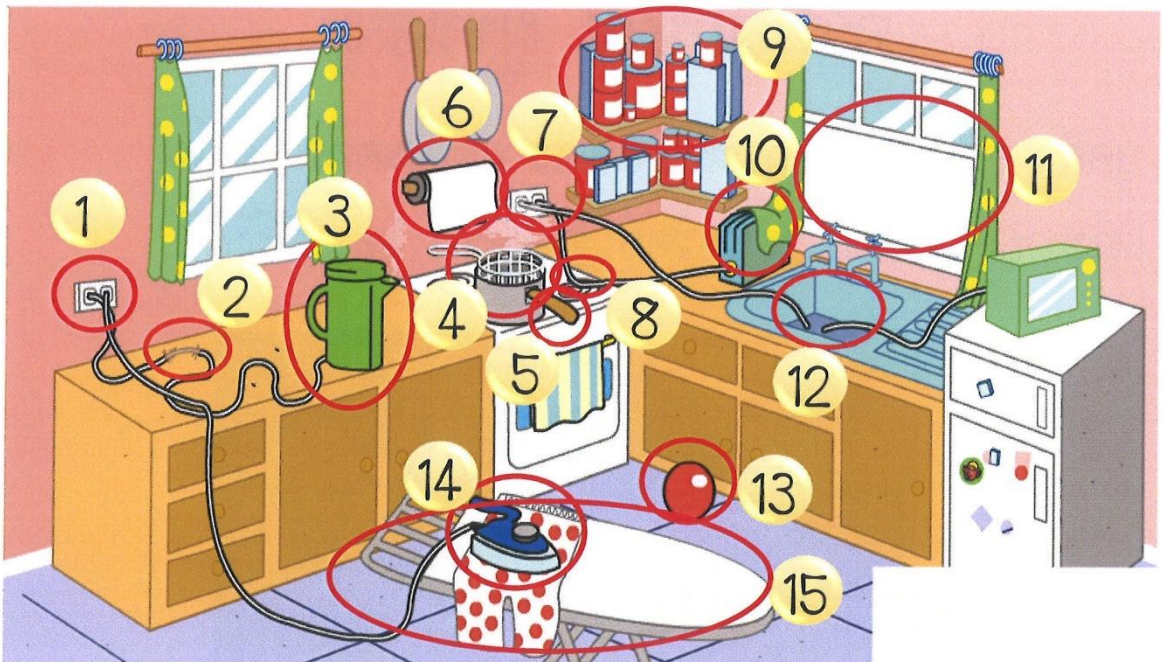
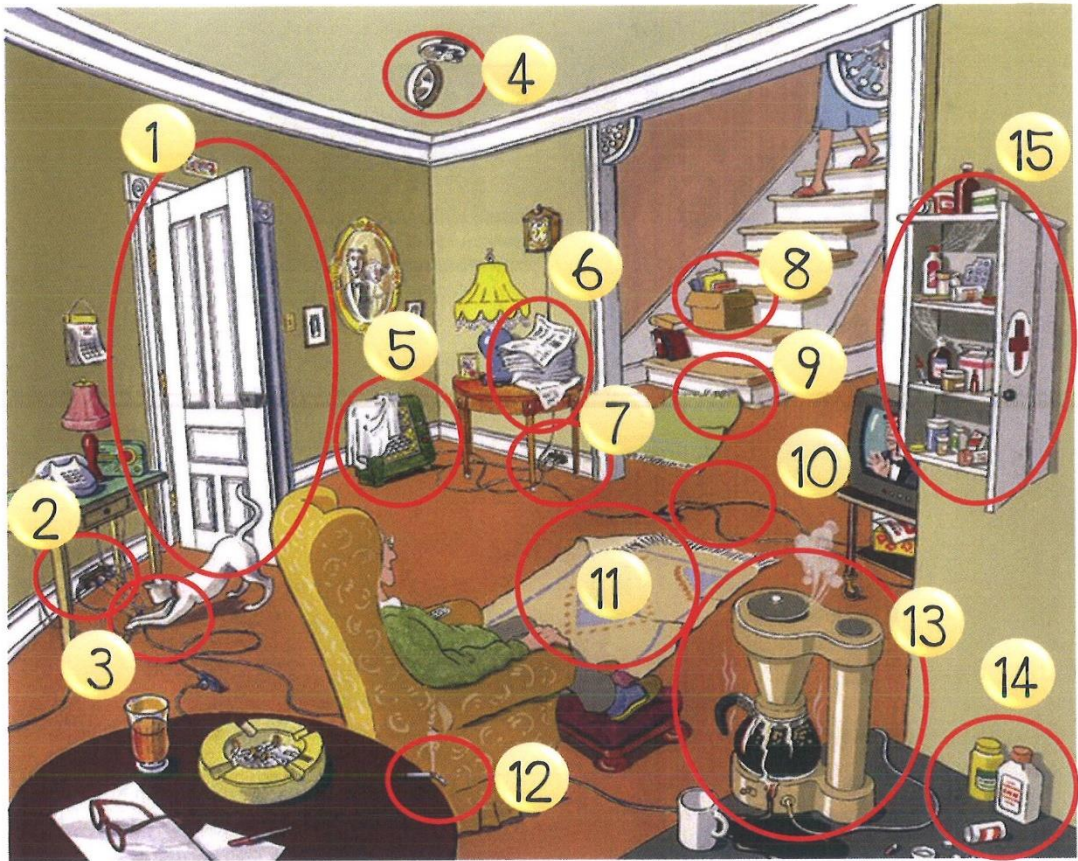


ขนส่ง



ศูนย์กระจายสินค้า DC นครสวรรค์





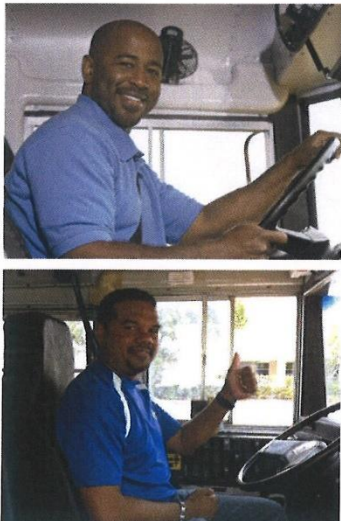
ภาพลักษณ์ ผู้ขนส่ง

บุคลิก : เป็นมิตร กระฉับกระเฉง คล่องแคล่ว ว่องไว
 แต่งกาย : สะอาด เรียบร้อย ชุดฟอร์ม รองเท้าผ้าใบ





ทำไมต้องใช้ชุดฟอร์ม
แสดงหน้าที่ ความรับผิดชอบ
ความปลอดภัย
ภาพลักษณ์ การดูแลสินค้า



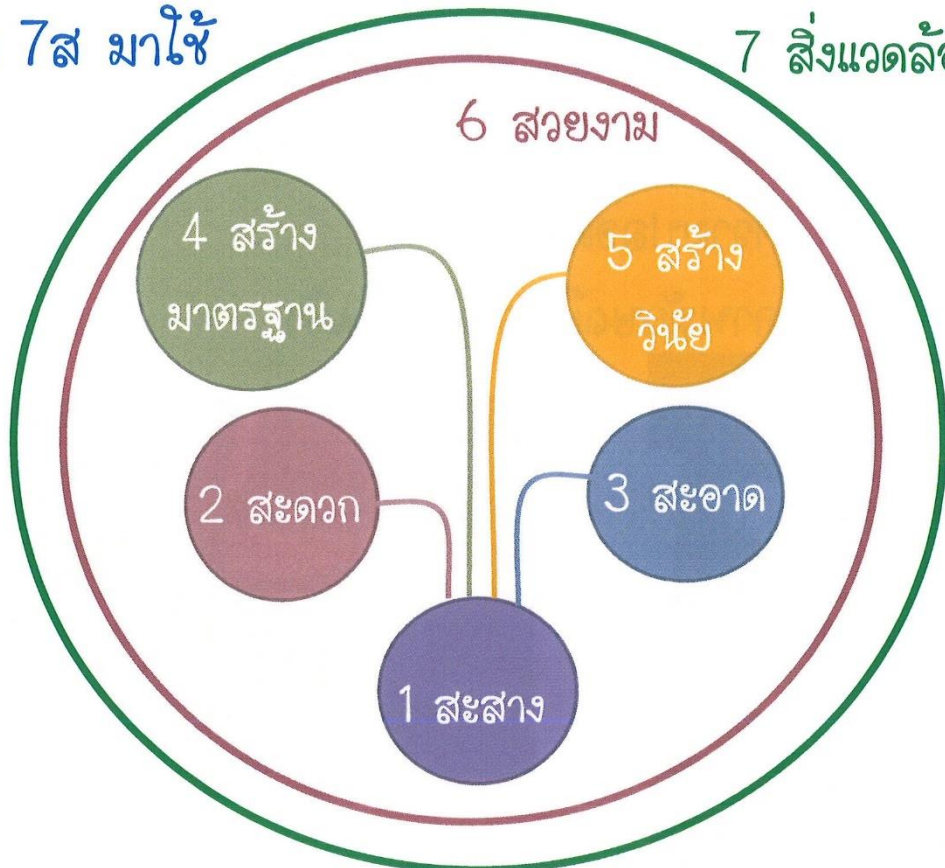
ทำไมต้องทำ 7ส

- เก็บของเกินจำเป็น สิ้นเปลือง รกพื้นที่ หาไม่เจอ
- เอกสารสำคัญปนกัน เสียเวลาค้นหา หาไม่เจอ ทำใหม่
- วัสดุ อุปกรณ์ ซ้ำรูด ใช้งานไม่ได้
- สภาพแวดล้อม ไม่ดี มีฝุ่นละออง เศษขยะ กลิ่นเหม็น
- เกิดอุบัติเหตุ บาดเจ็บ ทรัพย์สินเสียหาย
- แนวทางที่ทุกคนปฏิบัติร่วมกัน
- เป็นนโยบาย

7

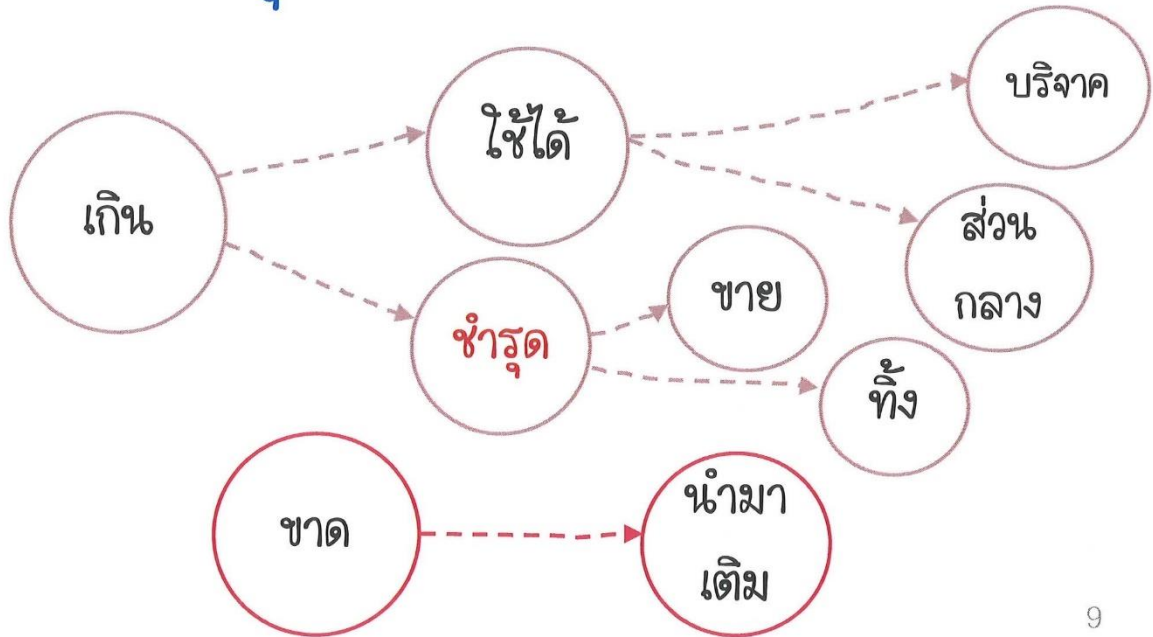
การนำ 7ส มาใช้

7 สิ่งแวดล้อม



8

1 สะสาง : จัดพื้นที่ให้พอดี สิ่งของ อุปกรณ์ ขั้นตอน ในการทำงาน



9

สะสาง รถ ทำอย่างไร

รายการอุปกรณ์ที่ต้องใช้ครบหรือไม่

มีจำนวนมาก-น้อยไปหรือไม่

มีวัสดุ อุปกรณ์อื่นปะปนมาหรือไม่

มีวัสดุ อุปกรณ์ ชำรุด ใช้งานไม่ได้ หรือไม่



10

5 สิ่งของอันตราย ที่ไม่ควรเก็บไว้ในรถ



ขณะจอดตากแดด



1 ไฟแช็ค หากถูกแสงแดดกระทบเป็นเวลานาน จะทำให้เกิดการระเบิด ที่อาจส่งผลให้กระจกรถยนต์แตกร้าว หากวางไว้บนคอนโซลรถ จะเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้



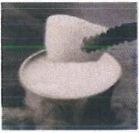
2 กระจ่างสปรีย์ เมื่อถูกความร้อนจะทำให้วัตถุ สารเคมี และแก๊สในกระจ่างขยายตัว จึงเกิดประกายไฟหรือระเบิดได้



3 แบตเตอรี่สำรอง สารลิเทียมในแบตเตอรี่สำรองเป็นโลหะที่ไวต่อปฏิกิริยาทางเคมี เมื่อได้รับความร้อน อาจทำให้เกิดการลัดวงจร ส่งผลให้เกิดการระเบิดได้



4 โทรศัพท์มือถือ ความร้อนทำให้วงจรภายในโทรศัพท์ได้รับความเสียหาย และแบตเตอรี่โทรศัพท์เกิดการระเบิด โดยเฉพาะหากเปิดใช้งาน จะทำให้ความร้อนสูงขึ้น จึงเสี่ยงต่อการระเบิดได้



5 น้ำแข็งแห้ง เมื่อน้ำแข็งแห้งระเหิด จะกลายเป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ทำให้ผู้ที่อยู่ในห้องโดยสารหมดสติ เพื่อความปลอดภัย ควรเก็บไว้ในภาชนะที่มีช่องระบายอากาศ แยกจากห้องโดยสารรถยนต์ หากเก็บในห้องโดยสาร ควรเปิดกระจก เพื่อระบายอากาศออกสู่ภายนอก



แผ่นยางวางของ ละลายติดคอนโซล



การบูร ระเหย เข้าช่องแอร์ อุณหภูมิสูงจะจับตัวที่ช่องแอร์ ทำให้ท่อแอร์ตัน



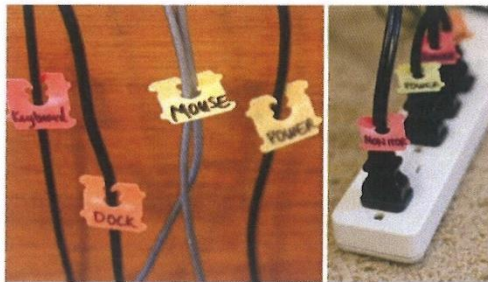
อาหาร เครื่องดื่ม นม น้ำผลไม้ อาหารกระป๋อง เมื่อโดนความร้อนนานๆ อาจมีการเน่าเสียและเกิดระเบิดขึ้นได้

2 สะดวก : เก็บให้เป็นระเบียบ หยิบง่าย หยายรู้ ดูงามตา

จัดเรียงเป็นระเบียบ
ปลอดภัย ไม่หล่นใส่
เล็กไปหาใหญ่



ติดป้ายบอก



13

สะดวกในรถทำอย่างไร

การดูแลรักษารถ ให้มีสภาพพร้อมใช้งาน
ไม่ต้องค้นหาอุปกรณ์
ไม่เสียเวลาจอดซ่อม
ไม่เกิดอุบัติเหตุ

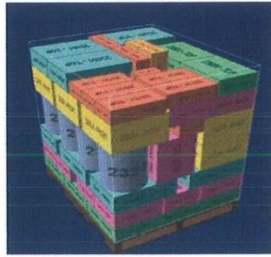
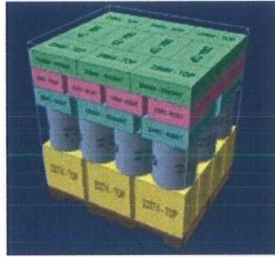
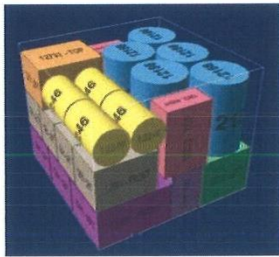
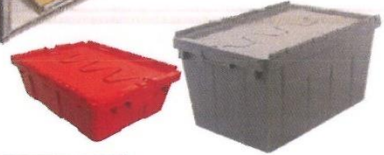
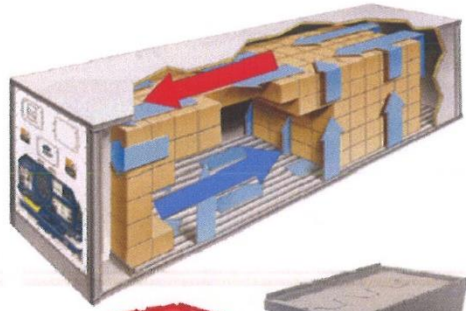
6 วิธีเช็กสภาพรถ
หลังกลับจากเดินทางไกล

1. เช็คน้ำมันเครื่อง
2. เช็กสภาพและลมยาง
3. เช็คน้ำหล่อเย็น
4. เช็กระบบสายและระบบกันสะเทือน
5. เช็กไส้กรองอากาศ
6. เช็กสภาพตัวถัง

14

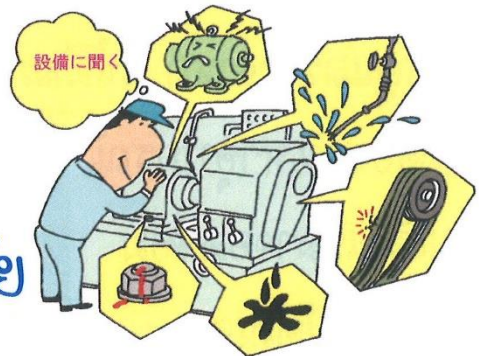
การเรียงสินค้าในรถขนส่ง

เรียงให้สามารถขนส่งไปครบถ้วน
สินค้าไม่ชำรุด เสียหาย
นำสินค้าส่งร้านสาขาในจุดที่กำหนด



3 สะอาด : ตรวจสอบสิ่งผิดปกติ

ซ่อมแซม แก้ไข ใช้งานได้
สะอาด พร้อมใช้ ปลอดภัย



แบบตรวจประจำวัน

ตา หู จมูก มือ





เก็บข้อมูลความถี่ในการตัดข้อและนำมาคำนวณหาอายุการใช้งาน ค่าความพร้อมในการใช้งาน อัตราการเสียหายของรถบรรทุก

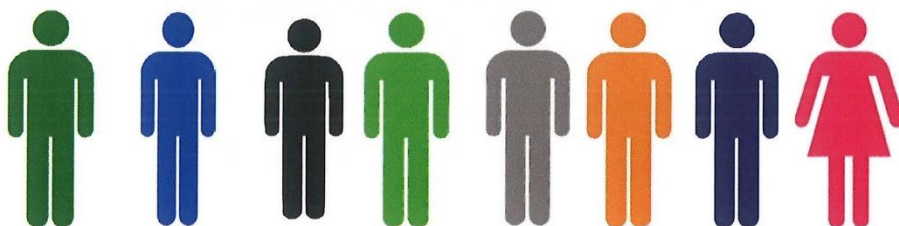
แยกแยะความสำคัญของการตัดข้อเป็นระดับ

เลือกวิธีการบำรุงรักษาในแต่ละกลุ่มความสำคัญ

ชิ้นส่วน	ต้นทุนโดยเฉลี่ย	%	% สะสม	Class	คะแนน
ฝาสูบ	17750	22.71	22.71	A	5
เทอร์โบ	8500	10.88	33.59	A	5
เสื้อสูบ	7500	9.60	43.19	A	5
ยาง	7200	9.21	52.40	A	5
ปลอกสูบ	6910	8.84	61.24	A	5
ลูกสูบ	5800	7.42	68.66	A	5
ไดชาร์ด	4850	6.21	74.87	B	3
ชุดซ่อมหม้อลมเบรก	3150	4.03	78.90	B	3
ประเก็นฝาสูบ	2940	3.76	82.66	B	3
แหวนลูกสูบ	2900	3.71	86.37	B	3
แบตเตอรี่	2600	3.33	89.70	B	3
.....	2560	3.28	92.98	C	1
.....	2100	2.69	95.66	C	1

4 สร้างมาตรฐาน

ทำแทนกันได้ ผลงานดีเหมือนเดิม



5 สร้างวินัย

รักษา 3ส สม่ำเสมอ

“ทุกคน ทุกที่ ทุกเวลา”



19

6 สวยงาม

บรรยากาศดี โล่ง โปร่ง สบาย

ใช้วัสดุพอเหมาะ ไม่หรูหราเกินจำเป็น



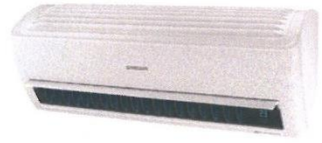
20

7 สิ่งแวดล้อม

ลดการใช้พลังงาน น้ำ-ไฟ-วัสดุสิ้นเปลือง แยกขยะ

1A 3R

Avoid = ไม่ใช้



Reduce = ใช้น้อย

Reuse = ใช้ซ้ำ



Recycle = ใช้อุสตุผลิตซ้ำ



21

แยกขยะ



อันตราย : อุปกรณ์ใช้แล้วห้องพยาบาล วัสดุใช้แล้ว ซ่อมบำรุง

22