

ชื่อ เลขที่ ชั้น

ขณะขับรถยนต์เพื่อเดินทางท่องเที่ยว มีรถจักรยานยนต์ขี่ตัดหน้ากะทันหัน ทำให้ตกใจมาก จึงเลี้ยวรถหลบทำให้รอดพ้นจากการชนแบบหวุดหวิด

1. จากสถานการณ์ดังกล่าว เกี่ยวข้องกับระบบประสาทอัตโนมัติอย่างไร

2. ขณะเลี้ยวหลบรถจักรยานยนต์ ศรีษะกระแทกกับพวงมาลัยรถจนสมองส่วนหน้าเสียหาย จะกระทบต่อด้านใดในการใช้ชีวิต จงอธิบาย

3. ถ้าผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ล้มลงศรีษะกระแทกต้องนำตัวส่งโรงพยาบาล แพทย์ต้องดูแลใกล้ชิดเนื่องจากหายใจและการเต้นของหัวใจไม่คงที่ และยังห้ามเดินเนื่องจากทรงตัวได้ไม่ดี แสดงว่าผู้บาดเจ็บรายนี้ได้รับบาดเจ็บที่สมองส่วนใดบ้าง

