

ใบความรู้ที่ ๑๒ เรื่อง การติดตั้งและประกอบของใช้ในบ้านประเภทต่างๆ
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง ช่างคิดช่างทำ
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๑๒ การติดตั้งและประกอบของใช้ในบ้านประเภทต่างๆ
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๖๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

การติดตั้งและประกอบของใช้ในบ้าน

ของใช้ในบ้านหลายชนิด หลังจากซื้อมาแล้วต้องนำมาประกอบเองที่บ้าน เพราะถ้าประกอบมาจากร้าน จะทำให้เกิดปัญหาในการขนส่ง เนื่องจากสิ่งของเครื่องใช้เหล่านี้จะมีขนาดใหญ่ หรือสูงเกินไป ทำให้เคลื่อนย้ายไม่สะดวก เช่น โต๊ะ เติง ตู้ ชั้นวางรองเท้า ราวแขวนผ้า รวมถึงเครื่องใช้ไฟฟ้าบางชนิด เช่น พัดลม โคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะ

การติดตั้งและประกอบโคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะ

โคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะเป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ให้แสงสว่าง ความสว่างของโคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะ จะขึ้นอยู่กับจำนวนวัตต์ของหลอดไฟฟ้า กล่าวคือ จำนวนวัตต์ของหลอดไฟฟ้ยิ่งมากความสว่างจะมากตามไปด้วย

ขั้นตอนการประกอบโคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะ มีดังนี้

๑. ศึกษาคู่มือประกอบโคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะโดยละเอียด
๒. สังเกตดูว่าไส้หลอดไฟฟ้าอยู่ในสภาพปกติหรือไม่ ถ้าไม่ขาดจึงประกอบหลอดไฟฟ้าเข้ากับตัวโคมไฟฟ้
๓. เสียบปลั๊กไฟโดยก่อนเสียบปลั๊กไฟต้องให้สวิตช์ อยู่ในตำแหน่งปิดการทำงานก่อนเสมอ
๔. เปิดสวิตช์ขอการทำงานของโคมไฟฟ้ติดตั้งโต๊ะ หลอดไฟฟ้ก็จะสว่างทันที

การติดตั้งและประกอบพัดลมติดตั้งโต๊ะ

ขั้นตอนการประกอบพัดลมติดตั้งโต๊ะ มีดังนี้

๑. ศึกษาคู่มือประกอบพัดลมติดตั้งโต๊ะโดยละเอียด
๒. ประกอบตะแกรงหลังเขากลับตัวพัดลม
๓. ใช้แหวนล็อกตะแกรงหลังเข้ากับตัวพัดลมให้แน่น
๔. นำใบพัดลมประกอบเข้ากับแกนใบพัด
๕. ประกอบตะแกรงหน้าเข้ากับตะแกรงหลัง

เมื่อประกอบพัดลมติดตั้งโต๊ะเสร็จแล้ว ทดสอบการทำงานโดยการเสียบปลั๊กไฟแล้วเปิดสวิตช์การทำงานพัดลมก็จะทำงานทันที