नमस्कार,

मेरा नाम कशिश खान है मैं कक्षा 9th राजकीय बालिका इण्टर कॉलेज देहरादून उत्तराखण्ड की छात्रा हूँ। मैं आप सभी को बताना चाहती हूँ। कि मेरे विद्यालय में इस साल अतिरिक्त विषय में मल्टी स्कील फाउण्डेशन कोर्स जुड़ा है। जिसमें हमें निम्न प्रकार की तकनीक सिखायी जाती है।

आज मैंने cutting machine के बारे में जाना और उस m/c पर कार्य करना सीखा। और इस m/c का प्रयोग कैसे करते है। इसके बारे में जावेद भाई ने हमें बताया उन्होंने हमें बताया कि cutter m/c में 1PH और 3PH की मोटर लगायी जाती है। और हम इसमें 1HP, 2HP, 3HP की विभिन्न प्रकार की मोटर को विकल्प के रूप में प्रयोग कर सकते है। और हम cutting m/c में किसी भी पाइप, रोड तथा संरचना को काट सकते है। जावेद भाई ने यह भी बोला कि हम किसी भी संरचना को आसानी से cutting m/c की सहायता से काट सकते है।

Scanned by CamScanner

और मैम ने बताया कि जब हम cutting m/c तथा किसी अन्य प्रकार की m/c पर कार्य करते है। तब हमे safety का पूरा ध्यान रखना चाहिए। और सारे safty equipments का प्रयोग करना चाहिए।

अब जावेद भाई ने cutting m/c पर practical करते समय हमारी सहायता की। आज से पहले मैंने कभी भी नहीं देखा था कि cutting m/c पर कैसे कार्य करते है। और आज मैंने कटिंग मशीन पर कार्य किया। और मैंने safty के उपकरणों को पहनकर ये practical किया इस practical में cutting m/c पर लोहे की rod को काटा। यह सब कार्य करने के बाद मुझे बहुत अच्छा लगा। और अब मुझे लगता है कि मैं cutting m/c पर कार्य आसानी से कर सकती हूँ। अब मैं स्वयं यह कार्य कर सकती हूँ।

मुझे आज अपने आप पर गर्व है।

धन्यवाद

Learning Cutting Skills at renovation work of our school GGIC Rajpur Road, Dehradun, Uttarakhand.

Name: Kashish Khan
Age: 14 years
Class: 9th
Teacher Name: Miss. Priyanka
School Name: Government Girls Inter College, RajpurRoad, Dehradun
State: Uttarakhand

NOTEBOOK
Date
Page

'नमस्कार'

मेरा नाम सुहानी गुसाई है मैं कक्षा 9th राजकीय बालिका इण्टर कॉलिज देहरादून उत्तराखण्ड की छात्रा हूँ हमारे विद्यालय मे इस साल व्यवसायिक शिक्षा मे मल्टी स्कील फाउण्डेशन कोर्स जोड़ा गया है जिसमे हम नये - नये प्रकार के कार्य करना सीखते है

आज मैंने वेल्डिंग के बारे मे जाना कि वेल्डिंग कितने प्रकार की होती है और वेल्डिंग कैसे की जाती है।

आज मैम ने बताया कि वेल्डिंग तीन प्रकार की होती है।

① आर्क वेल्डिंग ② गैस वेल्डिंग
③ फोर्ज वेल्डिंग

और वेल्डिंग मशीन मे ट्रांसफार्मर कार्य करता है। ट्रांसफॉमर दो प्रकार के होते है

① स्टेप अप ट्रांसफॉमर ② स्टेप डाउन ट्रांसफॉमर

आज हमारे विद्यालय मे वेल्डिंग का कार्य हो रहा था वहाँ हमने मौ० इरशाद भाई से आर्क वेल्डिंग करना सीखा
मौ० इरशाद भाई ने बताया कि वेल्डिंग करने के लिए ट्रांसफॉमर, अर्थिग तथा इलेक्ट्रोड होल्डर, हैण्ड स्क्रीन, चिमटा इत्यादि का प्रयोग होता है।

Scanned by CamScanner

तथा सुरक्षा के लिए हमें सुरक्षा उपकरण अप्रेन, हाथ मोजे तथा हैंड स्क्रीन का उपयोग करते हैं।

मो० इरशाद भाई का अपना वर्कशॉप हरिद्वार - ऋषिकेश रोड़ पर बस स्टैण्ड के पास है।

आज मैंने स्वयं वेल्डिंग की और मुझे बहुत अच्छा लगा। जब मैंने आर्क वेल्डिंग की तो वेल्डिंग करने से पहले अप्रेन, दस्ताने, और वेल्डिंग चश्मे को लगाया, तब इलेक्ट्रॉड रोड द्वारा वेल्डिंग मशीन की सहायता से वेल्डिंग की, यह प्रेक्टिकल करके मुझे बहुत प्रसन्नता महसूस हुई, अब मैं स्वयं किसी भी धातु पर वेल्डिंग कर सकती हूँ।

धन्यवाद

Learning Welding Skills on the site at renovation work that is going on in our school GGIC Rajpur Road, Dehradun, Uttarakhand.

Name: Suhani Gusai
Father’s Name: Mr. Deepak

Age: 14 years
Class: 9th
Teacher Name: Miss. Priyanka
School Name: Government Girls Inter College, RajpurRoad, Dehradun
State: Uttarakhand