ஆக்கம் திருமதி.மு.அர்ச்சனா

பாடம்: வடிவமைப்பும் தொழில்நுட்பமும் ஆண்டு 4

தலைப்பு:தொழில்நுட்பப் பயன்பாடு (பாடநூல் பக்கம் 44)

இரு கருவிகளை ஒப்பிட்டு அதன் தன்மைகளை தேர்ந்தெடுக.

	கருவி	
	தொழில்நுட்பத்தின் வகை	
	சக்தி	
	செலவு	
	ஆள்பலம்	
	பொருள் உருவாக்கம்	
	எண்ணிக்கை	

ஆள்பலம் குறைவு விரைவான தயாரிப்பு

ஆள்பலம் மிகுதி, திறமை, நுட்பம் தேவை

வழக்க நிலையில் உள்ள தொழில்நுட்பம்

பழைய முறையில் செலவு அதிகம்

குறைந்த நாள்

அதிக நாள்

குறைந்த எண்ணிக்கை தரமான பொருள்

நவீன தொழில்நுட்பம்

நவீன முறையில் செலவு குறைவு

சுய சக்தியைப் பயன்படுத்தி கைப்பொறிக் கருவியைப் பயன்படுத்துதல்.

அதிக எண்ணிக்கை தரமான பொருள்

மின் சக்தியின் வழி நவீன இயந்திரத்தைப் பயன்படுத்துதல்.

LIVEWORKSHEETS