

1 教科書20・21ページを読みましょう。

身の回りにある製品に使われている材料の種類を調べてみよう。また、なぜその材料が使われているか考えてみよう。

	製品名	部位	材料の種類	使われている理由
例	食卓	天板	木材	さわり心地がよいから、見た目がよいから
1				
2				
3				
4				

2 教科書26・27ページを読みましょう。

下表の木質材料が、身の回りにある製品のどの部位に使われているか探してみよう。

木質材料名	使われている製品名と部位
(例) 集成材	キッチンのカウンター、食卓の天板
合板	
集成材	
パーティクルボード	
ファイバーボード	

3 教科書36・37ページを読みましょう。

身の回りにある製品で、p. 26図2のような工夫がされている部品を探してみよう。

	製品名	部品	工夫にするための方法
例	スチール棚	棚板	折り曲げ
1			
2			
3			
4			