10.0 BAHAN, PERALATAN DAN MESIN PEMBINAAN PRODUK

10.1 Bahan Pembinaan Produk



Rajah 1

1 Rajah 1 menunjukkan satu produk cenderahati daripada bahan logam. Nyatakan **tiga** sifat bahan untuk produk dalam Rajah 1.

(a) Lembut

(b) Suhu cair yang rendah

(c) Tidak berkarat

(d) Berkarat

[3 *markah*]

2 Jadual 1 menunjukkan ciri-ciri logam ferus dan logam bukan ferus. Bezakankan antara dua kumpulan logam tersebut dengan melengkapkan Jadual 1

Mengandungi karbon	Mudah berkarat	Mempunyai kekuatan tinggi untuk menahan beban
Tiada kandungan karbon	Sifat semulajadi tidak berkarat	Mempunyai kekuatan sederhana untuk menahan beban

LIVEWORKSHEETS

Logam Ferus	Logam Bukan Ferus

Jadual 1

3. Bahan logam

A. Ferus
B. Bukan Ferus
C.Plastik
D.Kayu

4. Bahan bukan logam

A.Plastik
B.Kayu
C.Getah
D.Ferus

5. Yang manakah logam ferus

A. Besi tuang
B. Aluminium
C. Keluli berkarbon rendah
D. Keluli berkelajuan tinggi

LIVEWORKSHEETS

6. Yang manakah bukan logam ferus 

A. Gangsa
B. Besi tuang
C. Keluli tahan karat
D. Keluli berkelajuan tinggi

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS