

2.1 Teknologi Pembuatan

GERAK KERJA 12

Tarikh _____

Masa _____

Jawab semua soalan.

- 1 Pembuatan produk didefinisikan sebagai ...
 - A menghasilkan produk menggunakan tangan atau mesin
 - B pembuatan produk moden yang pelbagai guna
 - C penghasilan produk secara besar-besaran
 - D perancangan penghasilan produk menggunakan teknologi terbaru

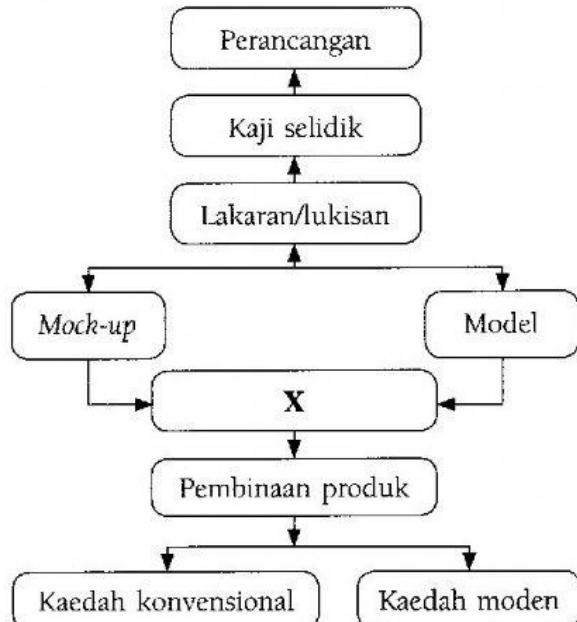
- 2 Teknologi pembuatan produk menggunakan kaedah konvensional bermaksud...
 - A menggunakan teknologi asas
 - B pengeluaran secara besar-besaran
 - C produk yang terhasil adalah terhad
 - D produk dapat dihasilkan dengan cepat

- 3 Antara ciri pembuatan produk menggunakan kaedah moden ialah...
 - A menjimatkan masa
 - B produk lebih murah
 - C reka bentuk yang asli
 - D lebih tahan lama

- 4 Nyatakan pernyataan yang benar tentang proses pembuatan produk kaedah konvensional.
 - A dihasilkan menggunakan alatan terkini
 - B penggunaan tangan sebagai sumber tenaga
 - C penghasilan produk lebih pantas
 - D mampu disiapkan dalam skala yang besar

- 5 Lakaran model tiga dimensi (3D) dihasilkan untuk...
 - A nilai dan estetika
 - B mencantikkan produk yang dihasilkan
 - C menjelaskan fungsi produk
 - D menvisualkan idea perekabentuk

- 6 Apakah proses bahagian yang bertanda X dalam carta alir proses pembuatan di bawah ini?



- A kemasan
 - B kelulusan
 - C penambahanbaikan
 - D penilaian dan pengujian
-
- 7 Lakaran idea yang terbaik ialah lakaran yang...
- A berwarna dan berlorek
 - B ringkas dan mudah difahami
 - C mempunyai teknologi moden
 - D memenuhi kriteria yang ditetapkan
-
- 8 Kaedah pembuatan dengan cara memasukkan bahan ke dalam acuan melalui *injection moulding* ialah...
- | | |
|-----------|-------------|
| A tuangan | C pemesinan |
| B acuan | D sambungan |