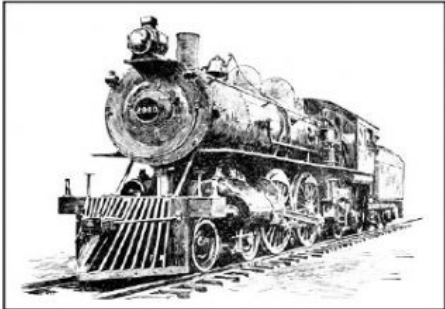


**PENDIDIKAN SENI VISUAL
TINGKATAN 2 KSSM**

TAJUK 7 : REKA BENTUK INDUSTRI

1	Apakah bidang yang dimaksudkan berdasarkan pernyataan di bawah ? Melibatkan produk baru atau pengubahsuaian produk sedia ada A Reka Bentuk grafik B Reka Bentuk Industri C Reka Bentuk Hiasan Dalaman D Reka Bentuk Komunikasi Visual
2	Sejarah perkembangan Reka Bentuk Industri banyak dipengaruhi oleh _____. A Revolusi Industri di Rusia B Revolusi Industri di Eropah C Revolusi Industri di Amerika D Revolusi Industri di Asia Timur
3	Soalan nombor 3 berdasarkan gambar rajah di bawah. Pada peringkat awal, apakah kuasa yang menggerakkan enjin keretapi ? A Enjin kuasa wap B Enjin kuasa disel C Enjin kuasa petrol D Enjin kuasa mekanikal 
4	Senaraikan dua jenis peralatan yang termasuk di dalam Reka Bentuk Produk . I Basikal II Kabinet III Perkakasan domestik IV Peralatan elektrik A I dan II B I dan IV C II dan III D III dan IV

5	Antara berikut, pilih produk yang paling terkenal bagi reka bentuk industri di Malaysia.  A  B  C  D
6	Apakah institusi di Malaysia yang menjadi pencetus kepada perkembangan reka bentuk industri di Malaysia ? A Institut Teknologi Mara (UiTM) B Universiti Kebangsaan Malaysia C Universiti Teknologi Malaysia D Universiti Tun Hussein Onn
7	Gambar di bawah menunjukkan sebuah reka bentuk perabot . Apakah kelebihan utama perabot tersebut ? A Rekaan moden B Mudah digunakan C Kepelbagaian fungsi D Bahan yang tahan lama 
8	Apakah prinsip yang diutamakan jika sesuatu produk itu dihasilkan dengan memberi lebih penekanan kepada nilai estetika. A Fungsi mengikut bentuk B Bentuk mengikut fungsi C Bentuk menjelaskan fungsi D Fungsi menjelaskan bentuk

9	Apakah yang menjadi keutamaan dalam menghasilkan reka bentuk meja di bawah ? A Kesatuan B Keindahan C Ekonomik D Ergonomik 
10	Gambar di bawah menunjukkan sebuah reka bentuk kasut . Apakah fungsi paling sesuai untuk kasut tersebut ? A Kasut untuk kesekolah B Kasut mendaki gunung C Kasut di tapak pembinaan D Kasut di kawasan penternakan 
11	Mengapakah reka bentuk industri sering mengalami perubahan ? A Perubahan jenis bahan B Perubahan status pengguna C Meningkatkan mutu dan kualiti D Kos hidup yang semakin tinggi
12	Antara berikut, pilih produk berdasarkan “ bentuk mengikut fungsi ” .  A  B  C  D

13 Apakah yang menjadi keutamaan apabila menghasilkan basikal seperti di bawah .

- I Kepelbagaian fungsi
- II Kos bahan murah
- III Mudah disimpan
- IV Senang dikendalikan

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV



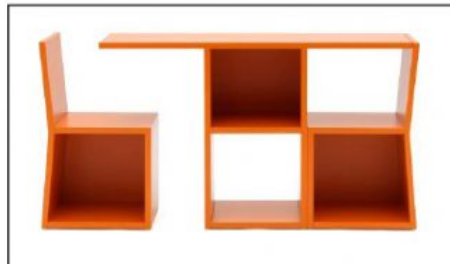
14 Antara berikut pilih kelebihan produk yang mempunyai elemen ergonomik .

- I Tingkatkan keselamatan
- II Tingkatkan keselesaan
- III Produk kitar semula
- IV Produk pelbagai fungsi

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

15 Apakah faktor utama yang di beri perhatian dalam menghasilka reka bentuk produk di bawah ?

- A Jenis bahan
- B Penjimatan kos
- C Ketahanan produk
- D Penjimatan ruang



16 Pilih ciri paling utama bagi penghasilan reka bentuk produk di bawah .

- A Estetik
- B Keselamatan
- C Pelbagai fungsi
- D Warna yang unik



17	Selain menghasilkan produk baru , apakah pendekatan yang digunakan dalam reka bentuk industri ? A Mencari pasaran baru B Menentukan jenis bahan C Membaiki produk yang rosak D Mengubahsuai produk sedia ada
18	Apakah hal benda yang dipilih bagi menghasilkan produk di bawah ? A Simetri B Haiwan C Tumbuhan D Bentuk organik 
19	Apakah faktor yang di ambil kira jika kita memilih kenderaan seperti di bawah ? I Tingkatkan keselamatan II Tingkatkan keselesaan III Produk kitar semula IV Produk pelbagai fungsi A I dan II B I dan IV C II dan III D III dan IV 
20	Apakah tujuan dalam menghasilkan lakaran reka bentu produk seperti di bawah ? A Menentukan kos produk B Menentukan skema warna produk C Melihat dari pelbagai sudut pandangan D Menentukan jenis dan bahan yang digunakan 