

1 Dalam sesuatu reka bentuk produk, bahan yang dapat memberikan kesan ruang ialah \_\_\_\_\_

- A Kayu                    C Logam  
B Kaca                    D Seramik

2 Kaedah yang digunakan untuk menghasilkan reka bentuk sesuatu produk ialah \_\_\_\_\_

- I Fungsi mengikut bentuk  
II Bentuk mengikut fungsi  
III Fungsi mengikut rupa  
IV Rupa mengikut fungsi  
A I dan II                C III dan IV  
B II dan III              D I dan IV

3 Dalam reka bentuk sebuah kereta, beberapa bahan campuran digunakan. Antara berikut yang manakah tidak terdapat pada sebuah kereta?

- A Kaca                    C Getah  
B Fabrik                  D Kayu

4 Kelebihan barang produk yang diperbuat daripada kayu ialah \_\_\_\_\_

- I Warnanya semula jadi  
II Ringan dan mudah dibawa  
III Ira kayu yang dapat menimbulkan corak dan jalinan  
IV Tidak mudah pecah  
A I dan II                C I dan IV  
B I dan III               D II dan III

5 Pernyataan yang salah mengenai reka bentuk industri ialah

- A Rekaan produk untuk keperluan tertentu  
B Untuk menghasilkan produk seperti perabot, perkakas elektrik, pengangkutan, dan sebagainya  
C Hanya rekaan baru dan kontemporari sahaja  
D Rekaan baru atau pengubahsuaian produk

6 Lembut dan mudah dibentuk. Melibatkan proses ‘glazing’ dalam penyediaannya.

Pernyataan di atas merujuk kepada

- A Kaca  
B Tembikar  
C Bahan campuran  
D Logam

7 Antara berikut merupakan ciri-ciri logam kecuali

- A Bahan keras dan tahan lasak  
B Pengalir haba yang baik  
C Nilai ekslusif  
D Membalikkan cahaya dan lutsinar

8 Berikut merupakan proses dalam mereka bentuk kecuali \_\_\_\_\_

- A Penerangan projek  
B Perkembangan idea  
C Menyediakan pelan lantai  
D Sesi persembahan dan perbincangan

9 Sebelum menghasilkan sesuatu produk, kajian perlu dijalankan terlebih dahulu. Kajian meliputi \_\_\_\_\_

- I Informasi pasaran  
II Citarasa dan cara hidup pengguna  
III Informasi reka bentuk  
IV Maklumat harga  
A I, II, dan III  
B II, III, dan IV  
C I, III, dan IV  
D I, II, III, dan IV

10 Sesi sumbang saran dan lakaran idea termasuk dalam proses

- A Membuat model  
B Perkembangan idea  
C Sesi persembahan dan perbincangan  
D Membuat prototaip