**BAHAGIAN A.**

***Bahagian ini mengandungi 3*0 *soalan. Jawab* semua *soalan.***

1. Masyarakat di seluruh dunia menggunakan internet setiap hari untuk urusan seperti berikut ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. berkomunikasi dalam talian
3. membeli-belah bagi barangan dan perkhidmatan
4. tidur
5. mengakses pelbagai sumber maklumat, berita, dan penemuan penyelidikan
6. Satu daripada kegunaan rangkaian komputer adalah untuk capaian maklumat. Contoh capaian maklumat adalah \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
7. melayari laman web
8. e-mel
9. bual maya
10. sidang video
11. Rangkaian tanpa wayar ialah rangkaian unit-unit dalam kumpulan atau sistem yang berhubungan antara satu sama lain dengan menggunakan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
12. kabel rangkaian
13. gelombang radio
14. suis
15. wayar



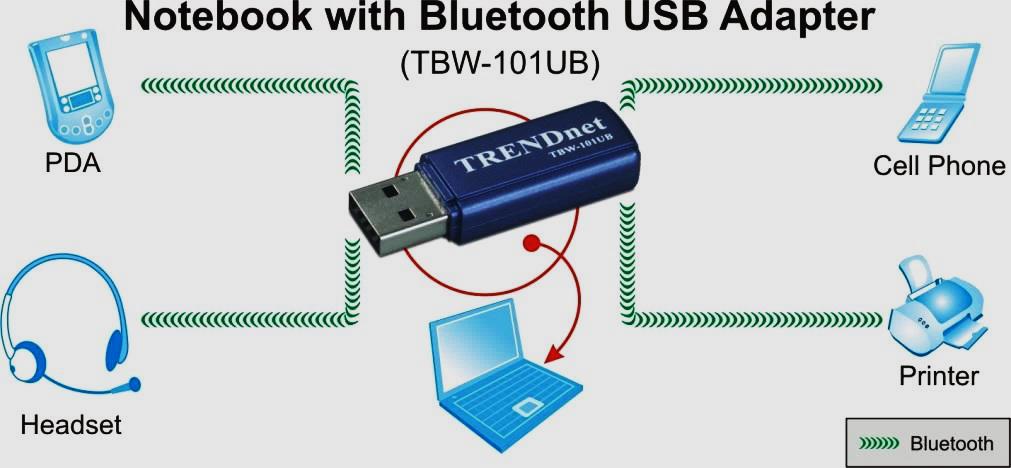
Ikon di atas adalah mewakili \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Google Chrome
2. Internet Explorer
3. Firefox
4. Maxthon
5. Apakah peranti yang menentukan laluan data ke peranti penerima?
6. Suis
7. Modem
8. Penghala
9. Titik capaian tanpa wayar
10. Rajah yang manakah menunjukkan peranti yang biasanya disambungkan dengan rangkaian berwayar
11. 



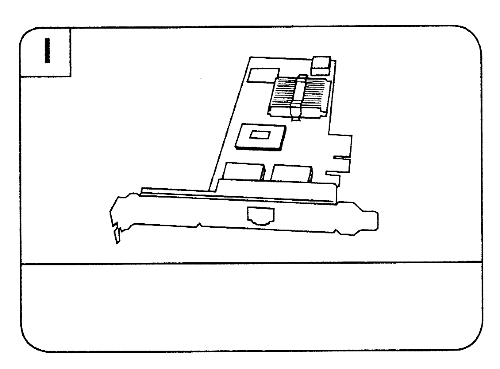




1. 

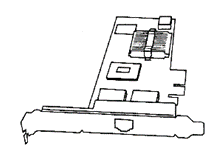
Gambarajah di atas menunjukkan sistem menggunakan rangkaian

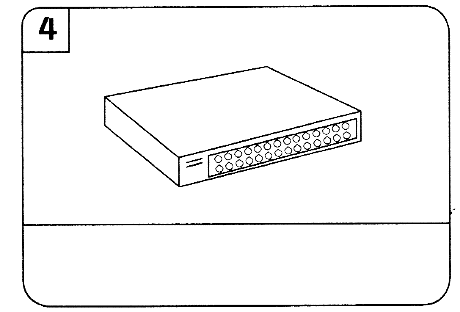
1. berwayar
2. tanpa wayar
3. Bluetooth
4. Infra red
5. Apakah perkhidmatan Internet yang membolehkan kita mengfaks dokumen dengan menggunakan rangkaian Internet?
6. Telefoni Internet
7. Pemesejan Segera
8. Jaringan Sejagat (www)
9. Protokol Pindah Fail (FTP)
10. Carian maklumat boleh dilakukan dengan menggunakan kaedah pencarian Boolean iaitu dengan menaip frasa carian dan menggunakan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
11. AND dan OR
12. tanda petik (“”)
13. (\*)
14. huruf besar
15. Perkhidmatan internet yang digunakan untuk memindahkan fail antara komputer melalui rangkaian ialah \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
16. Jaringan Sejagat (www)
17. E-mel
18. Pemesejan Segera
19. Protokol Pindah Fail

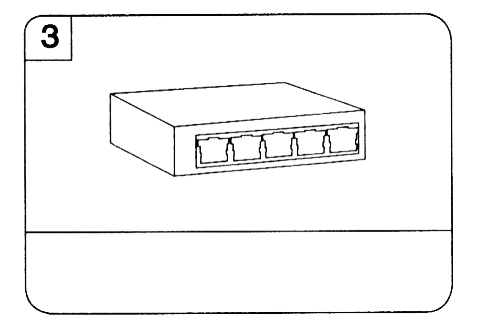
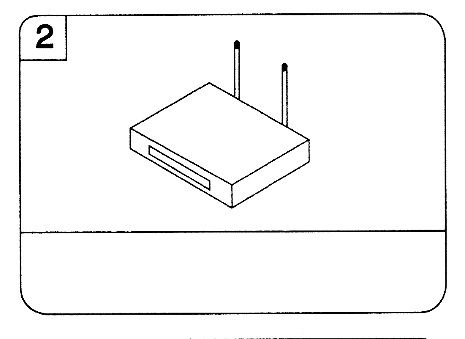


Gambarajah di atas menunjukkan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. penghala
2. kad antaramuka rangkaian (NIC)
3. suis (switch)
4. modem
5. Sistem rangkaian boleh didefinisikan sebagai \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. rangkaian komputer terdiri daripada sebuah komputer
7. rangkaian komputer terdiri daripada dua atau lebih komputer
8. rangkaian komputer terdiri daripada dua atau lebih komputer yang dihubungkan untuk berkongsi sumber
9. rangkaian komputer terdiri daripada dua atau lebih komputer yang tidak berhubung antara satu sama lain
10. Peranti yang berikut dikelaskan sebagai peranti penerima ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
11. komputer
12. telefon pintar
13. kabel rangkaian
14. pencetak rangkaian
15. Menukar isyarat komputer berbentuk digital kepada analog merujuk kepada fungsi \_\_\_\_\_\_\_\_\_
16. hab
17. modem
18. penghala
19. penyesuai rangkaian tanpa wayar
20. Apakah peranti yang mempunyai fungsi yang hampir sama dengan hab?
21. Suis
22. Modem
23. Penghala
24. Kabel rangkaian
25. Peranti rangkaian yang manakah membolehkan komputer riba menerima data tanpa perlu berhubung secara fizikal?





1. 
2. 
3. Internet bermaksud gabungan rangkaian komputer seluruh dunia menggunakan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. enjin gelintar
5. protokol internet
6. jaringan sejagat (www)
7. Protokol pindah fail (FTP)
8. Apakah yang dipaparkan di laman web komersial?
9. Hiburan
10. Biografi individu
11. Maklumat organisasi
12. Barangan dan perkhidmatan
13. Kesemua di bawah adalah laman media sosial ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
14. Facebook
15. Twitter
16. Instagram
17. Google Play
18. Berikut adalah contoh situasi kegunaan rangkaian ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
19. Jenni melayari laman web untuk mencari maklumat.
20. Aida sedang berbual dengan rakannya melalui Internet.
21. Jane sedang membaca maklumat terkini yang dimuat naik di laman blog sekolahnya.
22. Kamil sedang menaip kerja kursus.
23. Apakah fungsi penghala?
24. Menyambungkan beberapa komputer.
25. Penghubung antara rangkaian yang berlainan.
26. Menyemak data yang diterima.
27. Menukar isyarat komputer.
28. Namakan peranti gambar di bawah



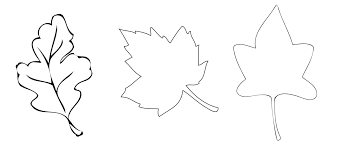
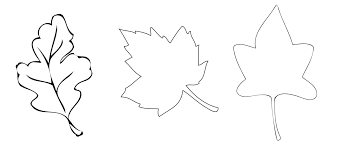
1. Penghala
2. Hab
3. Suis
4. Modem
5. “Satu kumpulan alamat e-mel daripada buku alamat e-mel yang diletakkan di bawah satu nama sepunya”. Ini adalah maksud bagi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. blog
7. senarai mel
8. buku alamat e-mel
9. laman web
10. Contoh laman web berita ialah \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
11. www.moe.gov.my
12. www.pos.com.my
13. www.bernama.com
14. www.facebook.com
15. Berikut adalah contoh pembekal tapak blog ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
16. Google
17. Blogspot
18. Blogdrive
19. WordPress
20. www.pengakapmalaysia.org ialah alamat laman web jenis \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
21. berita
22. sosial
23. organisasi
24. peribadi
25. Berikut adalah keburukan internet ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
26. lambakan maklumat
27. memudahkan urusan
28. maklumat tidak tepat
29. penyebaran fitnah
30. Laman web berita \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
31. menyediakan maklumat mengenai hiburan.
32. menyediakan maklumat tentang suatu organisasi
33. memaparkan berita semasa.
34. memaparkan maklumat dan menggalakkan interaksi.
35. Contoh perkhidmatan internet bagi e-mel ialah \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
36. Mozilla
37. Yahoo mail
38. Apple Safari
39. WhatsApp
40. Internet mempunyai pelbagai kebaikan ***kecuali*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
41. terdapat banyak maklumat yang mudah dicapai
42. maklumat boleh disebarkan dengan cepat
43. boleh menjimatkan masa dan kos
44. maklumat tidak tepat dan tidak sahih

**BAHAGIAN B.**

***Bahagian ini mengandungi 4 soalan.***

***Jawab* semua *soalan.***

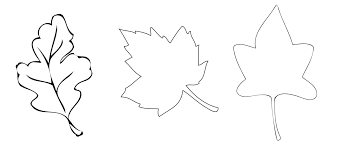
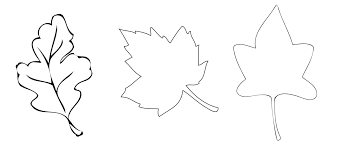
1. Lengkapkan tempat kosong dengan jawapan yang disediakan.



data,

maklumat, perkakasan dan perisian

internet secara serentak



pencetak, pengimbas dan modem

beberapa buah komputer dan perkakasan

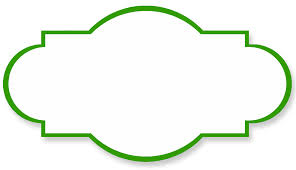
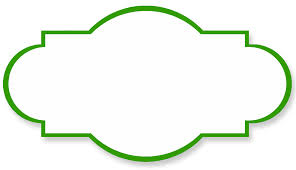
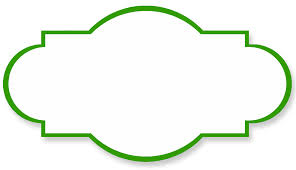
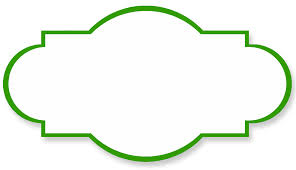
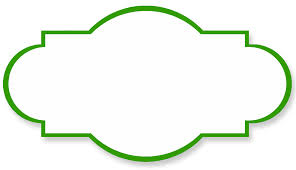
1. Rangkaian bermaksud \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

digabungkan di antara satu sama lain dengan menggunakan saluran komunikasi.

1. Antara jenis perkakasan yang boleh dihubungkan dalam rangkaian ialah \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Dalam rangkaian komputer, pengguna dapat mengakses \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Pengguna dapat berkongsi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dengan pengguna lain dalam sebuah rangkaian.

[8 markah]

1. Lengkapkan tempat kosong dengan jawapan yang betul.



berkomunikasi

tanpa wayar

berwayar

data

pencetak, modem

1. Terdapat dua jenis medium rangkaian iaitu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Dengan adanya medium ini, pengguna dapat \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dalam rangkaian internet.
3. Pengguna boleh menghantar \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dan maklumat melalui medium rangkaian internet ini.
4. Pengguna dalam satu rangkaian boleh menggunakan peranti yang sama seperti \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dan pengimbas.

[10 markah]

1. Suaikan peranti rangkaian di bawah dengan fungsi yang betul.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kad antara muka rangkaian |  | Menghubungkan komputer dengan komputer atau peranti lain |
|  |  |  |
| Penghala |  | Menukarkan isyarat komputer berbentuk digital ke isyarat berbentuk analog dan sebaliknya |
|  |  |  |
| Hab |  | Penghubung antara rangkaian yang berlainan |
|  |  |  |
| Suis |  | Menyambungkan beberapa komputer dengan peranti dalam rangkaian kawasan setempat |
|  |  |  |
| Modem |  | Berupaya menyemak data, menentukan alat penerima dan menghantar data |

[10 markah]

1. Padankan pasangan yang betul.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | | |
|  | **A.** | http://www2.pcmag.com/media/images/315293-mozilla-firefox-logo.jpg?thumb=y |  | http://www.userlogos.org/files/logos/O.H./logo-google_chrome.png |
|  | **B.** | http://media.idownloadblog.com/wp-content/uploads/2013/08/Yahoo-Mail-1.5.9-for-iOS-app-icon-small.png |  | http://minionvilla.com/wp-content/uploads/2014/03/Firefox-Logo-02-600x300.jpg |
|  | **C.** | http://fc05.deviantart.net/fs37/f/2008/251/8/d/Google_Chrome_Browser_logo_ico_by_xplight.png |  | http://vignette2.wikia.nocookie.net/logopedia/images/1/17/YahooMailLogo.svg.png/revision/latest?cb=20130228120936 |
|  | **D.** | http://www.designswan.com/wp-content/uploads/2009/icon/browser/Browsers_003.png |  | https://skypeblogs.files.wordpress.com/2013/09/skype-logo-feb_2012_rgb_500.png?w=300 |
|  | **E.** | https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/e3/Skype-icon.svg/2000px-Skype-icon.svg.png |  | http://www.technobuffalo.com/wp-content/uploads/2011/03/The-New-Internet-Explorer-9-IE9-Logo-2.png |
|  | **F.** | https://fd681cd3a0a40380ca85-667b5de929945cccc984187d6da5be32.ssl.cf1.rackcdn.com/icon/logos_green_square/jY6F-FH6QHU6PMAKqsS6/WhatsApp_Logo_6.png |  | http://www.pngall.com/wp-content/uploads/2016/04/WhatsApp-Free-Download-PNG.png |

( 12 markah)

----------------SOALAN TAMAT----------------

Disediakan oleh, Disemak oleh,

Guru TMK Tahun 5 Ketua Panitia TMK