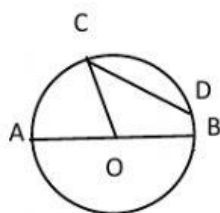


11. Rajah menunjukkan sebuah bulatan berpusat di O



Antara berikut yang manakah tidak benar ?

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| A. OC ialah diameter | B. CD ialah satu perentas |
| C. OAC ialah sector minor | D. ABC ialah satu lengkok major |

12. Aliana menyediakan 60 bungkus nasi lemak, 150 bungkus bihun dan 180 kotak air untuk diagihkan kepada rumah anak yatim. Berapakah bilangan maksimum rumah anak yatim yang akan menerima makanan dan minuman itu ?

- | | | | |
|-------|-------|--------|---------|
| A. 30 | B. 60 | C. 300 | D. 1800 |
|-------|-------|--------|---------|

13. Cari nilai bagi $\sqrt[3]{\frac{729}{27}} - (0.3)^2$

- | | | | |
|--------|---------|---------|----------|
| A. 2.4 | B. 26.7 | C. 2.91 | D. 26.91 |
|--------|---------|---------|----------|

14. En Ali membeli sebuah telefon untuk isteri dan anaknya yang masing-masing berharga RM 1920 dan RM 640. Cari nisbah harga telefon isterinya kepada harga anaknya.

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| A. 3 : 1 | B. 2 : 5 | C. 5 : 2 | D. 1 : 3 |
|----------|----------|----------|----------|

15. Kembangkan - x (9 - 3y)

- | | | | |
|--------------|-------------|--------------|-------------|
| A. -9x + 3xy | B. 9x + 3xy | C. -9x - 3xy | D. 9x - 3xy |
|--------------|-------------|--------------|-------------|

16. Yang manakah merupakan simpanan ?

- A. Hartanah B. Saham C. Amanah Saham D. Akaun semasa

17. Panjang sebatang sungai pada sebuah peta ialah 6 cm. Diberi panjang sebenar sungai itu ialah 12 km.
Cari skala yang digunakan.

- A. 1 : 2 B. 1 : 200 C. 1 : 2000 D. 1 : 200000

18. Diberi $p^4 \times p^5 = p^n$, cari nilai n

- A. -1 B. 1 C. 9 D. 20

19. Dalam bentuk piawai, 0.000764 ditulis sebagai $p \times 10^q$. Antara berikut, yang manakah nilai p dan nilai q dengan betul ?

- A. $p = 0.764$, $q = -4$ B. $p = 7.64$, $q = -4$
C. $p = 7.64$, $q = 4$ D. $p = 76.4$, $q = 5$

20. Puan Lim ingin mendapat pulangan tinggi tetapi berisiko rendah daripada pelaburannya. Antara berikut, yang manakah sesuai bagi Pn Lim ?

- A. Hartanah B. Saham C. Emas D. Amanah Saham

