**POTENSI KOGNITIF 2**

1. Delapan Guru Aisyah yang terdiri atas Faiz, Lili, Desi, Tiara, Nabilah, Murti, Aulia, dan Riza sedang duduk melingkar untuk membahas rencana agenda Hari Pendidikan. Mereka membentuk lingkaran dengan situasi sebagai berikut.

* Tiara duduk tepat berseberangan dengan Faiz
* Nabilah duduk di samping kiri Tiara
* Lili duduk di antara Murti dan Desi
* Riza duduk di antara Faiz dan Aulia
* Aulia duduk berhadapan dengan Lili
* Desi duduk di sisi kiri Faiz

Apabila Tiara dan Lili bertukar tempat, siapakah yang duduk di antara Lili dan Aulia?

1. Murti
2. Riza
3. Nabilah
4. Desi
5. Tiara
6. Pada suatu jamuan makan malam, delapan orang anak Band (Ariel, Bounty, Lisa, Faiz, Eross, Pasha, Roni dan Pak Duta) duduk mengelilingi suatu meja bundar.

* Eross duduk berhadapan dengan Ariel
* Pasha duduk di antara Pak Duta dan Lisa
* Faiz dan Lisa duduk tepat berhadapan
* Pak Duta duduk 2 kursi terpisah dari Ariel

Di antara beberapa kemungkinan di bawah ini, salah satu pilihan yang tidak benar adalah …

1. Faiz duduk di antara Roni dan Eross
2. Lisa dan Bounty dipisahkan oleh Ariel
3. Pasha duduk di antara Pak Duta dan Lisa
4. Faiz dipisahkan 2 kursi dengan Ariel
5. Bounty duduk di antara Eross dan Pak Duta
6. Terdapat delapan kursi tersusun melingkar yang akan ditempati enam siswa dan dua guru.

* Kursi khusus guru berwarna kuning dan saling berhadapan
* Josh duduk di antara Monalisa dan Nabil
* Lintang dan Okta duduk bersebelahan
* Okta duduk berhadapan dengan Josh

Jika Lintang duduk berhadapan dengan Monalisa, maka pernyataan yang benar adalah …

1. Nabil duduk di sebelah Lintang
2. Guru duduk di antara Khadevi dan Lintang
3. Khadevi duduk di hadapan Nabil
4. Okta duduk di antara Khadevi dan Monalisa
5. Lintang duduk di sebelah Josh
6. Bu Lili akan melakukan diskusi dengan enam siswanya (Amanda, Bagus, Calista, Daniel, Eksanti, dan Faiz) dengan menempati delapan kursi yang tersusun melingkar.

* Bu Lili duduk berhadapan dengan Faiz
* Bagus terpisah satu kursi di kiri Bu Lili dan menghadap Amanda
* Calista duduk tepat di kanan Faiz dan menghadap Eksanti

Jika Amanda duduk di sebelah kursi kosong maka pernyataan yang salah adalah…

1. Amanda dan Faiz dipisahkan oleh kursi kosong
2. Daniel menempati kursi tepat di kanan Bagus
3. Faiz dan Daniel dipisahkan oleh dua kursi
4. Eksanti terpisah dua kursi dengan kursi kosong
5. Bu Lili menempati kursi antara Daniel dan Eksanti
6. Di sebuah kasir minimarket sedang terdapat antrian. Ratu antri dan berada di posisi antara Tiara dan Widi, sedangkan Widi antri sebelum Yulis dan sesudah Ratu. Urutan antri dari paling depan adalah …
7. Tiara, Yulis, Widi, dan Ratu
8. Yulis, Widi, Rati, dan Tiara
9. Tiara, Ratu, Yulis, dan Widi
10. Ratu, Widi, Yulis, dan Tiara
11. Tiara, Ratu, Widi, dan Yulis

**Kunci Jawaban**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | C |
| 2. | E |
| 3. | C |
| 4. | D |
| 5. | E |