

## LATIHAN ASESMEN NASIONAL

### PERTEMUAN KE-3

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| <p>1. Ayo kita cermati gambar dibawah ini!</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>Pasangkanlah angka-angka yang tepat di dalam setiap  dan  !</p>                                                                                                                                                                                                                                                     | <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> <span style="margin: 0 10px;">○</span> <span style="margin: 0 10px;">○</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> <span style="margin: 0 10px;">○</span> <span style="margin: 0 10px;">○</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> <span style="margin: 0 10px;">○</span> <span style="margin: 0 10px;">○</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <span style="margin: 0 10px;">○</span> </div> </div>                                                                                          |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |
| <p>2. Ibu Siti Penjual <i>Milkshake</i><br/>Ibu Siti adalah penjual <i>milkshake</i>.<br/>Setiap hari dia menghabiskan banyak susu untuk membuat <i>milkshake</i>.<br/>Banyak susu yang biasa digunakan ibu Siti sebagai berikut:</p> <p><b>1 karton kecil = 2 cup</b></p> <div style="text-align: center;">  =  </div> <p><b>1 karton besar = 2 karton kecil</b></p> <div style="text-align: center;"> </div> | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td><td style="width: 50%; text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td><td style="text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td><td style="text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td></tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 60px; margin: 0 auto;"></div> </td><td style="text-align: center; padding: 10px;">  ○         </td></tr> </table> | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 60px; margin: 0 auto;"></div> | ○ |
| ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |
| ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |
| ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |
| <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 60px; margin: 0 auto;"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |
| <p>Ibu Siti kekurangan bahan susu untuk membuat pesanan. Ibu Siti pergi ke toko untuk membelinya. Tiba di toko, ternyata ada ukuran baru untuk susu.</p> <div style="text-align: center;">  =  </div> <p>Ibu Siti membeli susu dengan kemasan 1 galon dan 2 karton kecil.<br/>Lalu ada pembeli lain yang membeli susu dengan kemasan 3 karton besar dan 2 karton kecil.</p>                                    | <p>Siapakah yang membeli susu paling banyak, ibu Siti atau pembeli lain? Mengapa?</p> <p>Jawab :</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100px; margin-top: 10px;"></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |                                                                                          |   |

### Katamino

Katamino adalah salah satu permainan asah otak. Permainan ini membantu pengembangan kemampuan spasial. Permainan ini terbuat dari kayu. Perhatikan bentuk dua susunan katamino berikut!

#### Susunan katamino A



#### Susunan katamino B



Perhatikan gambar susunan katamino A!

Bentuk susunan katamino A akan diganti dengan susunan kubus.

3. Tentukan **benar** atau **salah** untuk setiap pernyataan berikut!

- a. Susunan katamino A dapat disusun dengan menggunakan 10 kubus. (     )
- b. Susunan katamino A yang berwarna hijau dapat disusun dengan menggunakan 6 kubus. (     )

4. Susunan katamino B akan diganti dengan susunan balok dan kubus. Ukuran balok sama dengan ukuran dua kubus seperti gambar berikut.



Berapa banyak balok maksimal yang dapat digunakan untuk menyusun bentuk susunan katamino B?

Jelaskan jawabanmu!

### DONAT AMENA

Amena akan membawa kue donat untuk teman-temannya. Teman-temannya adalah Dina, Rahmi, Andi dan Putra. Ada empat macam topping donat yang dibawa Amena.

Berikut ini kue donat dibawa Amena.



5. Amena dan teman-temannya habis memakan masing-masing satu donat. Andi dan Putra makan donat topping gula. Amena, Dila dan Rahmi makan donat topping stroberi.

Kemungkinan mana saja yang terjadi pada donat yang masih tersisa?

Jawaban benar lebih dari satu.

- ☐ Donat topping coklat sama banyak dengan donat topping gula.
- ☐ Donat topping stroberi masih tersisa satu.
- ☐ Donat topping meses lebih sedikit dari donat topping gula.