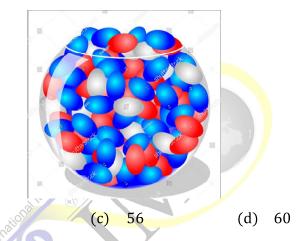
Part 1: 1st to 10th Multiple-choice Questions

1. There are red and blue jellybeans in a jar. There are 6 more blue jellybeans than red jellybeans in the same jar. If there are 25 red jellybeans, how many jellybeans are there in all?

在同一个罐子里有红蓝色彩色豆,蓝色豆比红色豆多6颗。如果现有 25 个红色豆,一共有多少颗豆子?

Terdapat kacang berwarna merah dan biru dalam balang yang sama, dan terdapat 6 kacang biru lebih daripada kacang merah. Jika terdapat 25 biji kacang merah, berapa biji kacang

kesemuanya?



- (a) 31
- (b) 50
- 2. What symbol must be put inside the box to make the comparison correct? 方格内应该要填入什么符号,方能使这计算正确?

Apakah simbol yang perlu diisi dalam kotak agar pengiraan ini betul?

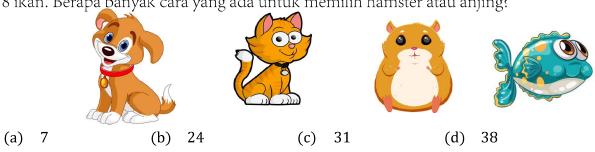
$$(34+12) [] (50-4)$$

- (a) =
- (b) <
- (c) >

- (d) /
- 3. Baron goes to the local pet store to choose a new pet. They have the following pets to choose from: 7 dogs, 13 cats, 31 hamsters, and 18 fishes. How many ways are there of choosing a hamster or a dog?

Baron去当地的宠物店选购一只新的宠物。他们有以下的宠物供选择:7只狗,13只猫,31只仓鼠和18条鱼。选择仓鼠或狗的方法有多少种?

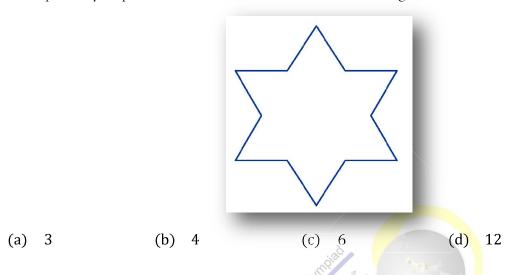
Baron pergi ke kedai haiwan peliharaan tempatan untuk membeli haiwan peliharaan baharu. Mereka mempunyai haiwan peliharaan berikut untuk dipilih: 7 anjing, 13 kucing, 31 hamster dan 18 ikan. Berapa banyak cara yang ada untuk memilih hamster atau anjing?



4. At most, how many line of symmetry can you draw through a regular 6-pointed star?

在一个正六角形,最多可以画多少条对称轴?

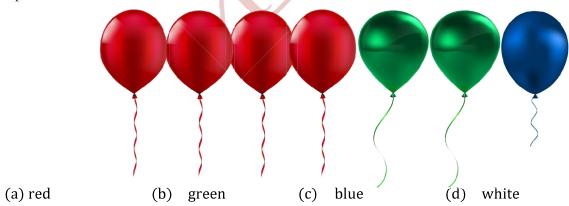
Berapa banyak paksi simetri boleh dilukis dalam heksagon sekata?



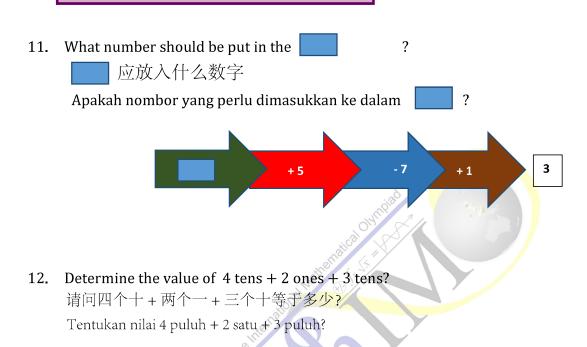
5. Janna plans to decorate her room with balloons according to a pattern of 4 red balloons, 2 green balloons and 1 blue balloon. What colour is the 20th balloon?

詹娜计划按照4个红色气球、2个绿色气球和1个蓝色气球的规律来装饰她的房间。第20个气球是什么颜色?

Jenna bercadang untuk menghiasi biliknya dengan 4 belon merah, 2 belon hijau dan 1 belon biru. Apakah warna belon ke-20?



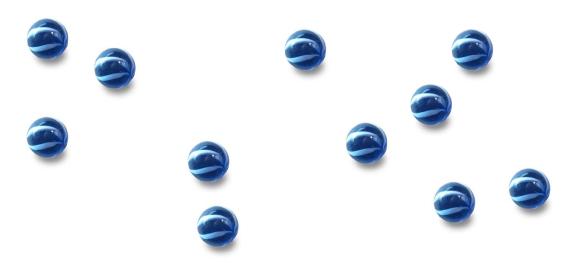
Part 2: 11th to 25th Open-ended Questions



13. Roy wants to divide 11 marbles into to 2 groups such that Group 1 has an odd number of marbles while Group 2 has an even number of marbles. What is greatest number of marbles that can be put in Group 1 if no group should be empty?

Roy 希望将 11 个弹珠分成 2 组,这样第 1 组的弹珠数量为奇数,而第 2 组有偶数的弹珠。如果没有任何组为空,可放入第 1 组的弹珠最多是多少?

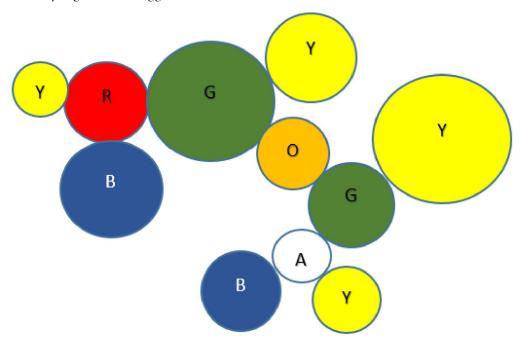
Roy ingin membahagikan 11 guli kepada 2 kumpulan supaya Kumpulan 1 mempunyai bilangan guli ganjil manakala Kumpulan 2 mempunyai bilangan guli genap. Berapakah bilangan guli terbanyak yang boleh letak ke Kumpulan 1 jika tiada kumpulan yang kosong?



21. What letter should replace A?

什么字母应该替换 A?

Apakah huruf yang harus menggantikan A?



22. The baby is 30 weeks old. How old is the baby in months? Assume that there are 30 days in a month.

这婴儿30周大。这婴儿是多少个月大了?假设一个月有30天。

Bayi berusia 30 minggu. Berapa umur bayi jika kira dalam bulan? Andaikan ada 30 hari dalam sebulan.

