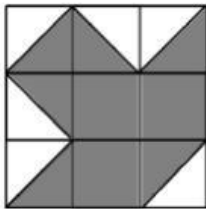


OLMAT LEVEL 2 – WEEK5

1. Berapa banyak kubus dengan panjang sisi 5 cm yang diperlukan untuk menyusun sebuah balok dengan ukuran $30\text{ cm} \times 25\text{ cm} \times 15\text{ cm}$?
2. Untuk membuat sebuah rok dibutuhkan kain $\frac{5}{8}\text{ m}$. Untuk membuat sebuah jubah dibutuhkan kain dua kali lipatnya. Jika Anggi ingin membuat 3 jubah dan 2 rok, maka kain yang dibutuhkan Anggi adalah ... m .
3. Pada saat study tour Tio dan teman-temannya pergi ke Museum. Disana terdapat sebuah patung emas yang diletakkan di dalam kaca, dan kotak pada depan kaca menjelaskan bahwa usia dari patung emas tersebut adalah 1 abad 6 dasawarsa 3,5 windu 4 lustrum. Berapa tahunkah usia patung emas itu?
4. Jika diketahui panjang sisi persegi terbesar adalah 12 cm , maka luas daerah yang diarsir adalah... cm^2



5. Besar sudut terkecil yang dibentuk oleh dua jarum jam pada saat pukul 20.30 adalah
 - a. 65°
 - b. 75°
 - c. 90°
 - d. 125°