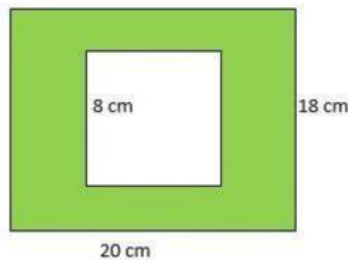
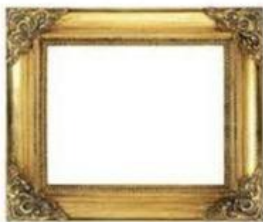


Nama :

Kelas :

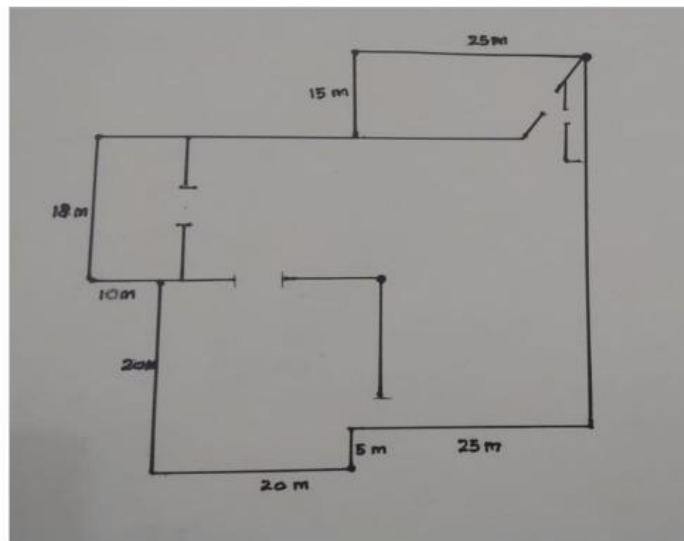
Albi siswa kelas 5 di SDN Taruna Jaya mendapat tugas SBdP membuat bingkai foto yang terbuat dari kayu.



Bentuk bingkai foto persegi panjang dengan ukuran panjang 20 cm dan lebar 18 cm. Jika ukuran gambar yang terpasang pada bingkai berbentuk persegi dengan ukuran panjang sisi 8 cm, berapa ukuran bingkai foto yang berwarna hijau .....  $\text{cm}^2$

- A. 360
- B. 300
- C. 296
- D. 290

Pak Rafi Achmad mempunyai sebidang tanah yang akan di bangun rumah. Adapun denah rumah Pak Rafi Achmad adalah sebagain berikut.



Dari soal diatas pilihlah jawaban benar bila pernyataan sebelah kiri benar dan pilihlah salah bila pernyataan disebelah kiri salah dengan memberi tanda centang

Pernyataan	Benar	Salah
Luas bangunan rumah Rafi Achmad pada denah 2140m <sup>2</sup>		
Pada denah diatas berbentuk jajaran genjang		
Keliling bangunan Rafi Achmad pada denah 216m		
Rumus mencari luas persegi panjang adalah $p \times l \times t$		

Jodohkan pernyataan di sebelah kiri dengan pilihan disebelah kanan yang tepat

Pernyataan	pilihan
1. Sebuah bak mandi berbentuk kubus dengan panjang dengan panjang rusuk bagian dalam 80cm. Jika bak terisi $\frac{1}{3}$ bagian, berapa liter air yang ada di dalam bak tersebut?	a. Pxlxt b. sxsxs
2. Untuk menghitung volume kubus menggunakan rumus...	c. 512 liter
3. Banyaknya sisi bangun balok adalah...	d. 6
4. Sebuah kaleng berbentuk balok dengan ukuran panjang 20cm, lebar 15 dan tinggi 30cm terisi penuh minyak goreng. Berapa liter volume minyak goreng di dalam kaleng tersebut?	e. 12 f. 9 liter g. 555liter

Pada hari Senin Budi mengadakan perayaan ulang tahun. Setiap anak mendapat kotak kue. Kotak kue yang dibagikan Budi berbentuk balok. Jika ke dua balok mempunyai ukuran yang sama panjang, dengan panjang 10cm, lebar 6 cm dan tinggi 4 cm Berapa volume ke dua kotak kue tersebut !

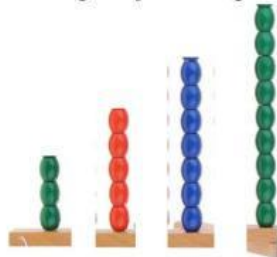
David, Jenny, dan Bryan berlatih karate di sanggar karate yang sama.



Pada hari Minggu, 7 Maret 2021 untuk pertama kalinya mereka berlatih bersama-sama. Jadwal latihan mereka berbeda, David berlatih setiap 3 hari sekali, Jenny berlatih setiap 4 hari sekali, sedangkan Bryan berlatih setiap 6 hari sekali. Mereka akan berlatih bersama-sama yang kedua kalinya pada...

- A. Kamis, 18 Maret 2021
- B. Jumat, 19 Maret 2021
- C. Kamis, 25 Maret 2021
- D. Jumat, 26 Maret 2021

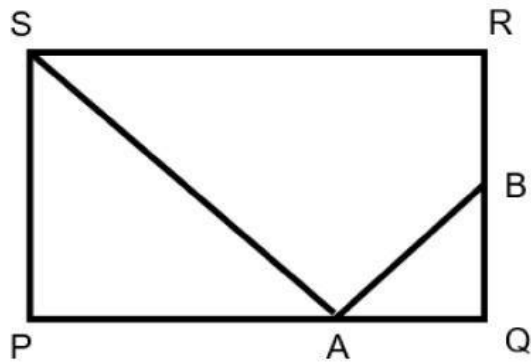
Pada hari Minggu keluarga Rina tidak bepergian kemana-mana karena masih masa pandemi Covid-19. Untuk melepas kejenuhan, Rina bermain manik-manik. Rina memiliki tiga warna manik-manik yaitu hijau, merah, dan biru. Rina memasukan manik-manik pada tiang kayu dengan pola di bawah ini.



Dari pola manik-manik yang dibuat Rina, berilah tanda centang (✓) pada kolom benar atau salah pernyataan di bawah ini

No	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Pola berikutnya yang dibuat Rina adalah manik-manik warna biru		
2.	Pola berikutnya yang dibuat Rina adalah 11 manik-manik warna merah		
3.	Pada pola ke 7 ada 15 manik-manik berwarna hijau		
4.	Untuk membuat 7 pola membutuhkan manik-manik warna merah sebanyak 16 buah		
5	Untuk membuat 7 pola membutuhkan manik-manik warna biru sebanyak 15 buah		

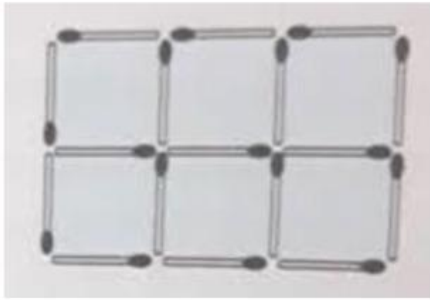
Perhatikan gambar bangunan berikut!



Edo menghitung luas sebuah bangun datar berupa persegi panjang. Diketahui PQRS adalah sebuah persegi panjang dengan  $AS = 34$  cm,  $BQ = 15$  cm dan  $AB = 17$  cm. Jika  $BQ = RB$ . Maka hitunglah Luas persegi panjang PQRS!

- A. 670
- B. 690
- C. 720
- D. 962

Adik menyusun korek api menjadi bangun datar seperti gambar berikut

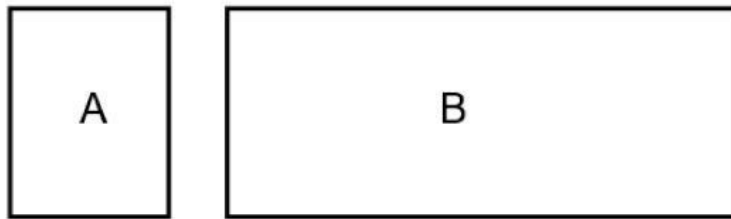


Setiap Korek api memiliki panjang yang sama. Panjangnya = 3 cm Berilah tanda (✓) pada pernyataan berikut yang bernilai benar!

- ☐ Setiap persegi kecil luasnya  $9 \text{ cm}^2$ .
- ☐ Jika persegi panjang terdiri dari dua persegi maka luasnya menjadi  $81 \text{ cm}^2$ .
- ☐ Persegi panjang terbesar memiliki luas 5 kali luas persegi.
- ☐ Persegi panjang terbesar memiliki luas 6 kali luas persegi.
- ☐ Persegi panjang yang terdiri dari tiga persegi memiliki panjang 9 cm dan lebar 3 cm.



Perhatikan gambar berikut!



Bangun A dan bangun B merupakan bangun datar yang berbentuk persegi panjang. Jika Luas B = 3 kali Luas A, lebar keduanya sama.

Berilah tanda (✓) pada pernyataan kesimpulan berikut yang bernilai benar!

- ☐ Jika panjang bangun A = 7 cm, maka panjang bangun B = 21 cm
- ☐ Jika panjang bangun B = 33 cm, maka panjang bangun A = 10 cm
- ☐ Jika Luas A =  $21 \text{ cm}^2$ , maka Luas B =  $65 \text{ cm}^2$
- ☐ Perbandingan Luas A dan Luas B adalah 1 : 3

Tembok kamar ayah berbentuk persegi panjang. Panjang temboknya 6m dan lebarnya 4m. Ayah ingin menutup tembok kamarnya dengan keramik. Dirumah sudah tersedia keramik ukuran 20cm x 20cm sebanyak 40 lusin  
1 lusin = 12 buah



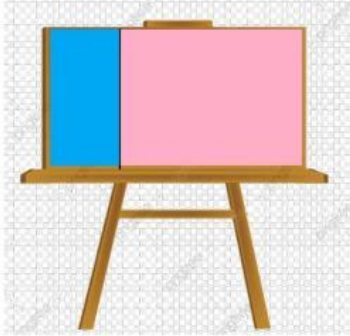
Berilah tanda (✓) pada pernyataan berikut yang bernilai benar!

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Panjang tembok kamar 600 cm                    |
| <input type="checkbox"/> | Ayah memerlukan 600 buah keramik               |
| <input type="checkbox"/> | Ayah mempunyai 400 buah keramik                |
| <input type="checkbox"/> | Ayah perlu membeli keramik 10 lusin lagi       |
| <input type="checkbox"/> | Luas 1 keramik adalah 40 cm <sup>2</sup>       |
| <input type="checkbox"/> | Luas Tembok kamar ayah 240.000 cm <sup>2</sup> |

Pak Dani mempunyai kebun berbentuk persegi panjang, dibagi menjadi 5 bagian. Satu bagian ditanami pisang, dan sisanya ditanami mangga. Panjang kebun yang ditanami pisang adalah 6m, lebarnya 5m. Luas kebun yang di tanami manga adalah.... m<sup>2</sup>

- a. 90
- b. 120
- c. 30
- d. 150

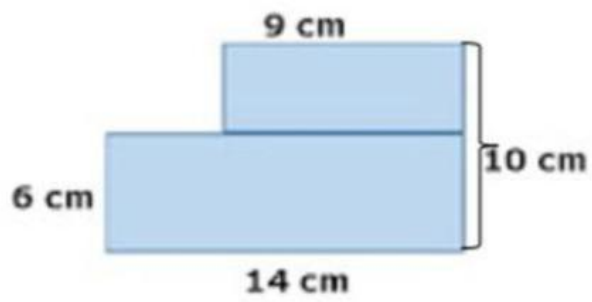
Hari minggu akan diadakan kerja bakti untuk memperbaiki pos RW. Warga berencana membuat papan pengumuman berukuran 200cm x 150cm. Papan pengumuman tersebut akan di cat  $\frac{1}{3}$  bagian warna biru dan  $\frac{2}{3}$  bagian warna merah muda. Tiap  $m^2$  papan membutuhkan 2 kaleng cat kecil.



Pasangkan pertanyaan pada tabel A dan jawaban pada tabel B

TABEL A	TABEL B
1. Luas papan pengumuman adalah... $m^2$	a. 30.000
2. Cat biru yang diperlukan untuk papan pengumuman adalah...buah	b. 2
3. Cat merah muda yang diperlukan untuk papan pengumuman adalah...buah.	c. 3
	d. 4

Perhatikan gambar berikut!

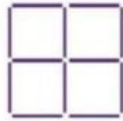


Luas bangun gabungan tersebut adalah...

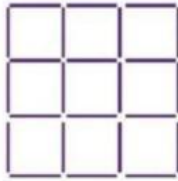
Adik bermain batang korek api dan menyusunnya menjadi pola berikut ini :



Pola 1



Pola 2



Pola 3

Berapa banyak batang korek api pada pola ke 5 adalah...

- A. 30
- B. 40
- C. 50
- D. 60

Disebuah acara Prasmanan Budi ingin menyusun Air Mineral gelas dengan bentuk Segitiga supaya terlihat menarik. Budi ingin menyusun gelas air menjadi 10 tingkat. Berapa banyak gelas air mineral yang dibutuhkan Budi adalah...

- A. 10 gelas
- B. 20 gelas
- C. 45 gelas
- D. 55 gelas