

Luas Persegi

Teman teman berapa
ya luas papan catur
ini?



Menurut mu bagaimana cara menemukan
luas papan catur tersebut?

.....

.....



Untuk mengetahui berapa luas papan catur bisa menggunakan rumus luas persegi .

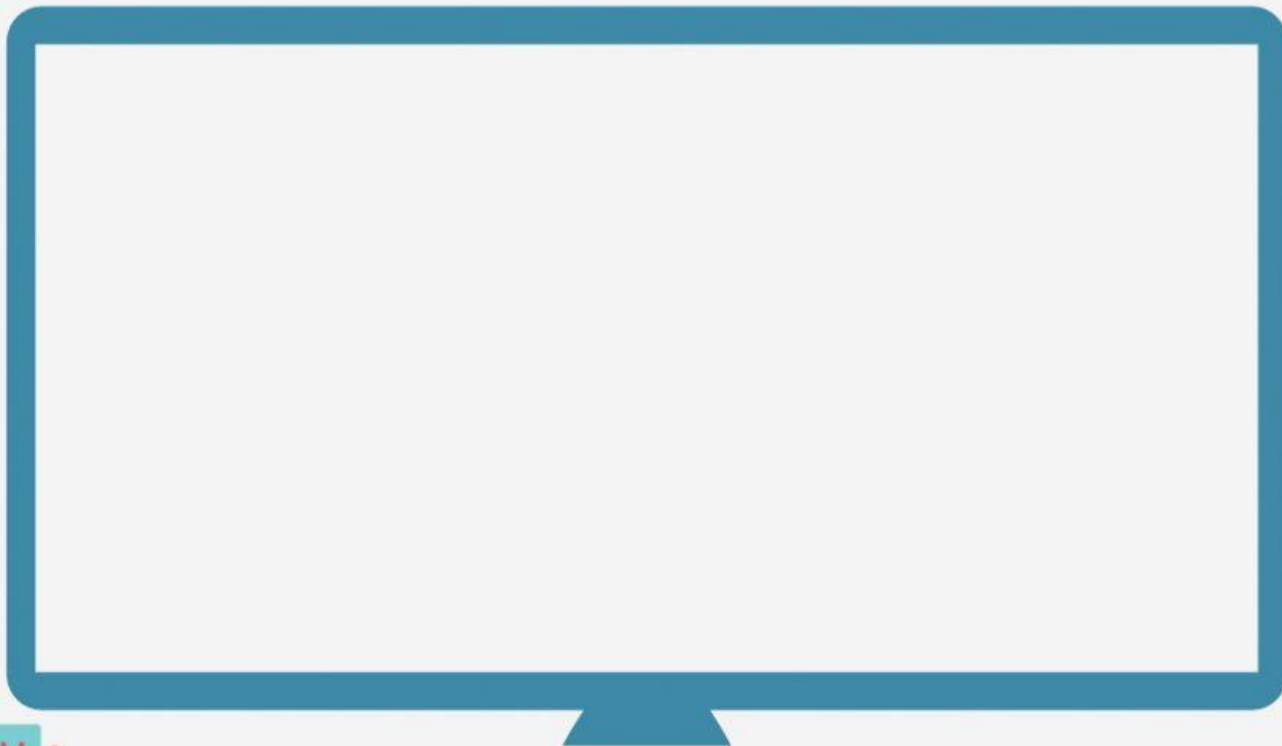


Ayo Cari Tau Rumus Luas Persegi

1. Sekarang coba kamu ambil karton yang berbentuk persegi dengan ukuran sisi 3 dm.
2. Setelah itu buat persegi satuan 10 lembar. dengan ukuran sisi 1 dm.
3. Sekarang tutupi persegi yang besar dengan persegi satuan
4. Berapa jumlah persegi satuan yang menutupi persegi yang besar?..... . Jumlah persegi satuan tersebut adalah luas dari persegi
5. Sekarang kita perlu mengetahui panjang sisi . caranya hitung berapa persegi satuan yang disusun secara mendatar.....
6. Setelah itu hitung juga berapa persegi satuan yang disusun secara tegak.....
7. Kira-kira panjang rusuk ini diapakan agar menghasilkan luas persegi?.....
8. Simpulkan rumus luas persegi menurut pendapatmu
.....
9. Presentasikan hasil temuan mu di depan kelas !!



Saatnya menonton



Latihan

- Hitunglah luas persegi jika diketahui ukuran sisinya 15cm.
.....
- Berapakah panjang sisi persegi jika luasnya adalah 144 cm ?
.....
- Sebuah lantai berbentuk persegi memiliki ukuran sisi 3 m. Lantai tersebut akan dipasang keramik yang memiliki ukuran sisi 30 cm. Berapa jumlah keramik yang diperlukan untuk menutup lantai tersebut!
.....