

LEMBAR KERJA SISWA

Nama Lengkap :

No Absen :

I. Pilihan Ganda

Pilih jawaban berikut dengan baik dan benar!

Koordinat polar adalah

- suatu sistem koordinat 2-dimensi di mana setiap titik pada bidang ditentukan dengan jarak dari suatu titik yang telah ditetapkan dan suatu sudut dari suatu arah yang telah ditetapkan.
- sebuah cabang matematika yang mempelajari hubungan yang meliputi panjang dan sudut segitiga.
- sistem koordinat yang menetapkan setiap titik secara unik dalam bidang dengan serangkaian koordinat numerik, yang merupakan jarak yang bertanda titik dari dua garis berorientasi tegak lurus tetap, diukur dalam satuan panjang yang sama
- Suatu representasi simbolis informasi dalam bentuk geometri dua dimensi sesuai teknik visualisasi.

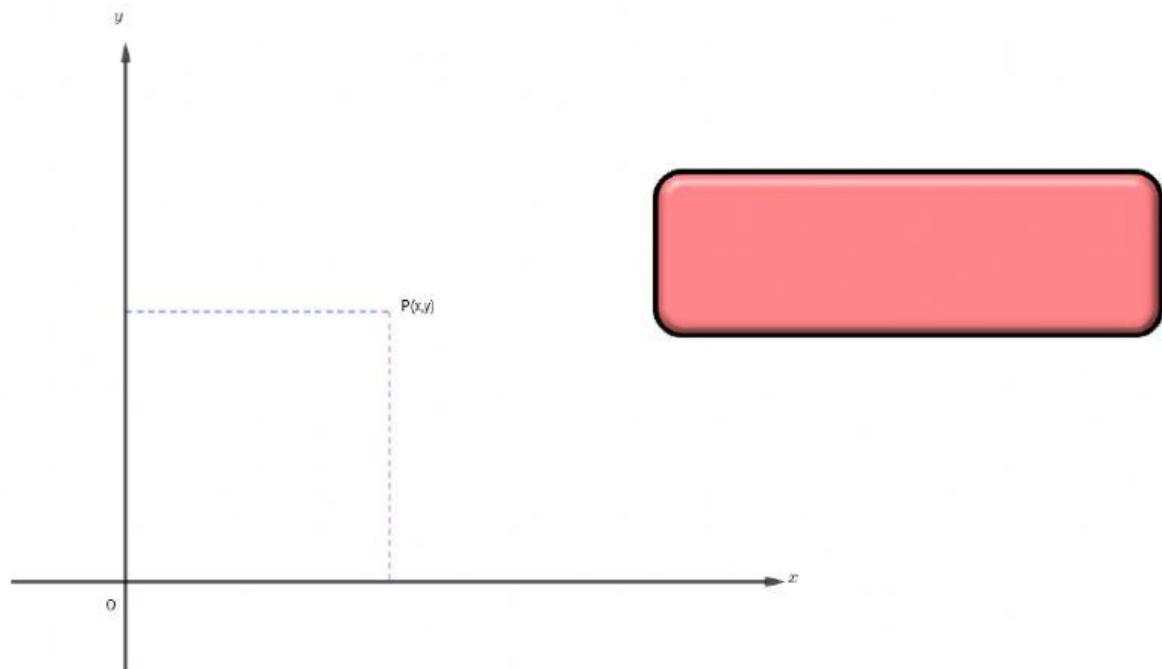
II. Isian singkat

Lengkapi kolom kosong dibawah ini!

- $\sin 90^\circ =$
- $\cos 0^\circ =$
- $\tan 45^\circ =$

III. Drop down

Diagram di bawah ini merupakan diagram?



IV. Jodohkan soal berikut dengan jawaban yang benar

Kuadran I

Semua nilainya positif

Kuadran II

Hanya cos yang positif

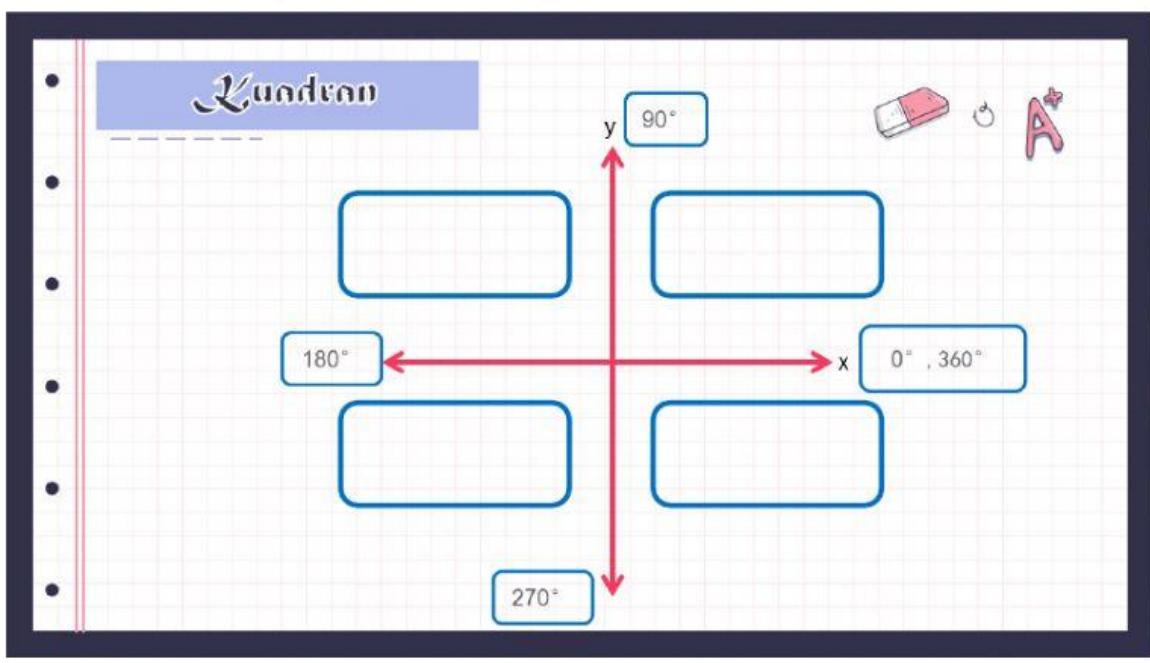
Kuadran III

Hanya sin yang positif

Kuadran IV

Hanya tan yang positif

V. Seret dan Letakkan jawaban berikut dengan benar!



Kuadran I

Kuadran II

Kuadran III

Kuadran IV