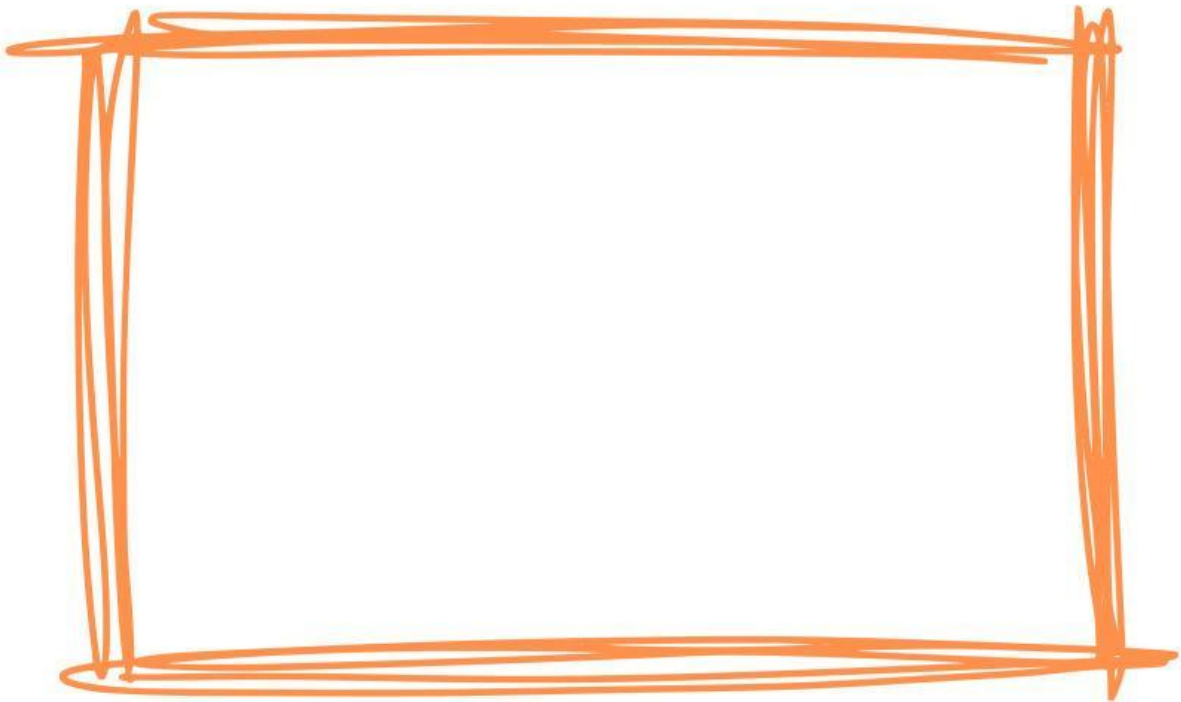




NAMA	
KELAS	

Perbandingan trigonometri

Tonton terlebih dahulu penjelasan mengenai perbandingan trigonometri



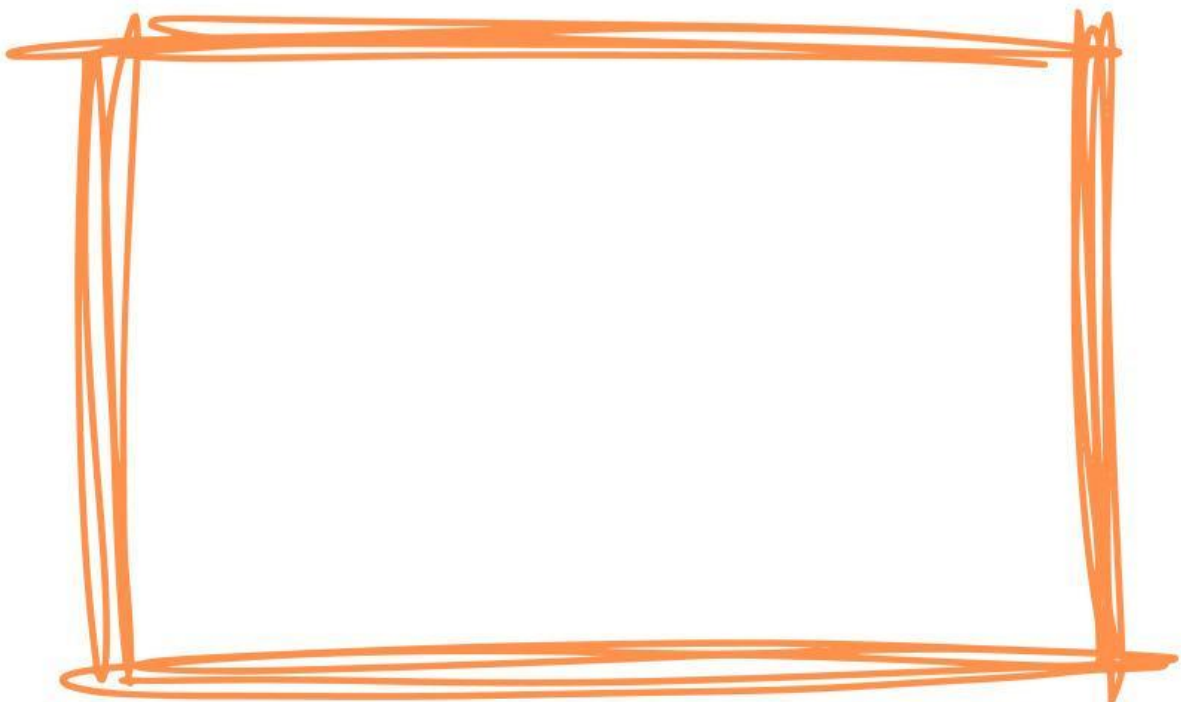
Selain video di atas kalian juga dapat membaca buku paket untuk menambah wawasan.

jika kamu sudah selesai memahami isi video dan buku silakan kerjakan latihan di bawah ini!

1. Diketahui segitiga ABC siku-siku titik A dengan $AB = 3$ cm dan $BC = 6$ cm.
- a. Gambarkanlah segitiga ABC tersebut.
 - b. Tentukan nilai $\sin B$
 - c. Tentukan nilai $\cos B$
 - d. Tentukan nilai $\tan B$
 - e. Tentukan nilai $\sec B$
 - f. Tentukan nilai $\csc B$
 - g. Tentukan nilai $\cot B$

Perbandingan trigonometri sudut istimewa

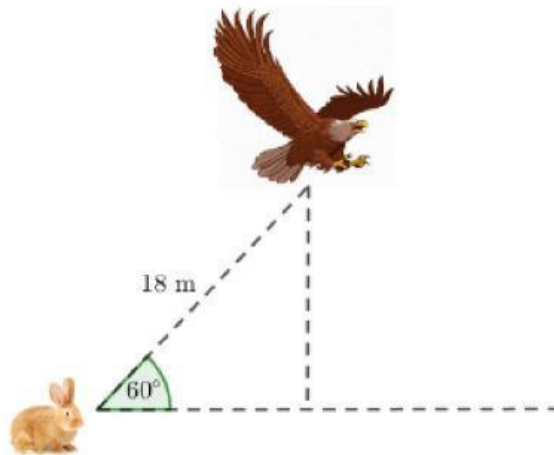
Tonton terlebih dahulu penjelasan mengenai perbandingan trigonometri sudut istimewa



Selain video di atas kalian juga dapat membaca buku paket untuk menambah wawasan.

jika kamu sudah selesai memahami isi video dan buku silakan kerjakan latihan di bawah ini!

1. $\sin 30 + \cos 60 =$
2. $\sin 45 + \sin 90 =$
3. Seekor kelinci yang berada di lubang tanah tempat persembunyiannya melihat seekor elang yang sedang terbang dengan sudut 60° (lihat gambar). Jika jarak antara kelinci dan elang adalah 18 meter, maka tinggi elang dari atas tanah adalah meter.



Tuliskan jawabanmu di kertas kemudian kumpulkan ke kantor di akhir jam pelajaran.