

SMP NEGERI 1 TANJUNGPINANG
KELAS IX SEMESTER 1

#1

FASE D

Lembar Kerja

PESERTA DIDIK

KESEBANGUNAN

ANGGOTA

.....

.....

.....

.....

.....

.....

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan kesebangunan dalam yang berhubungan dengan kegiatan sehari-hari
- Menyimpulkan penyelesaian masalah berkaitan dengan kesebangunan

PETUNJUK BELAJAR

- Isilah lembar kerja ini dengan baik dan benar
- Perhatikan petunjuk yang ada.
- Isilah: Setiap soal atau pertanyaan biasanya memiliki kotak atau tempat khusus untuk kamu menulis jawaban.
- Pilih: Jika ada pilihan ganda, klik pada jawaban yang kamu anggap benar.
- Jika sudah selesai, bisa mengklik tanda "finish"

-Selamat Mengerjakan-



Perhatikanlah ilustrasi penerapan kesebangunan pada segitiga dibawah ini!



Apa saja yang kamu lihat dari ilustrasi di atas?

.....

.....

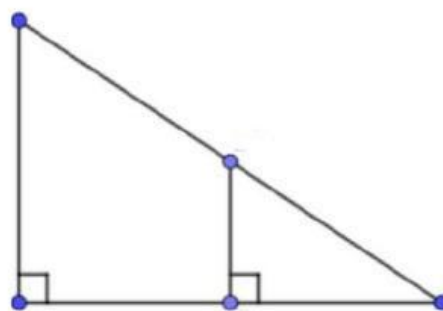
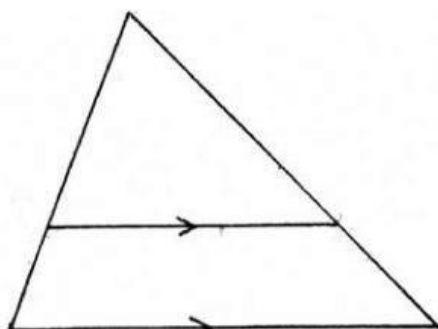
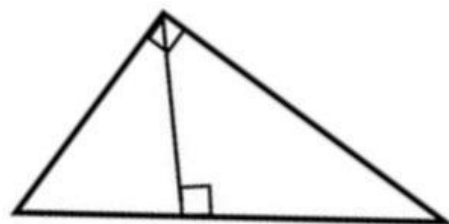
.....

.....

.....



Gambar segitiga sebangun manakah yang terbentuk dari ilustrasi tersebut?



Jika diketahui bawah jarak mercusuar dengan kapal adalah 15 meter, lalu jarak kapal dengan pohon adalah 10 meter, dan tinggi mercusuar adalah 12 meter, kemudian tinggi pohon di ibaratkan dengan X. Maka carilah nilai X!

Penyelsaian

Diketahui:

..... = 15 meter

..... = 10 meter

Tinggi mercusuar =

Tinggi pohon =

Ditanya:

.....



Dijawab:

Inputlah jawaban pada QR ataupun link berikut!



LINK:

Jadi,
.....
.....

