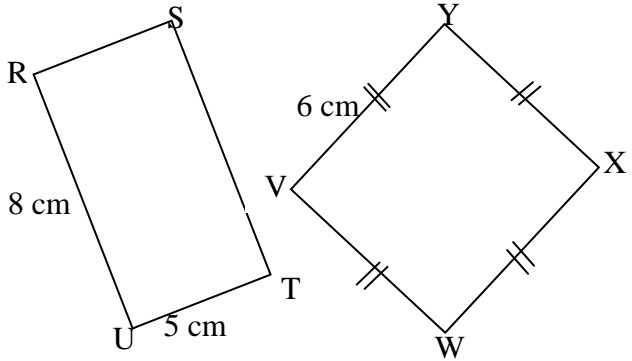
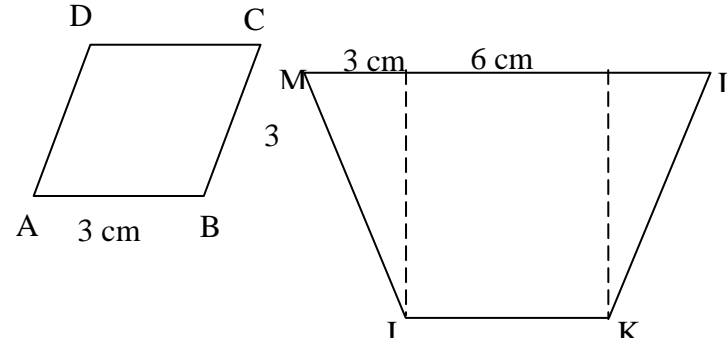
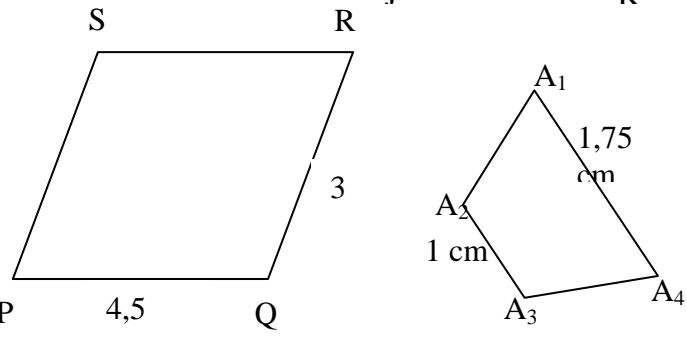


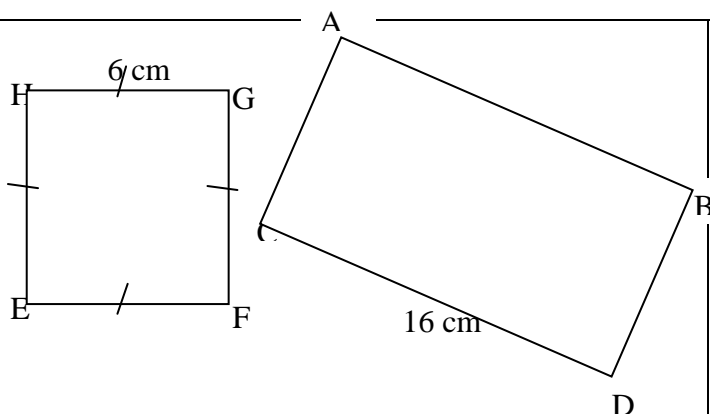
LAMPIRAN 31

FORM PENILAIAN VALIDITAS *POSTTEST*

Petunjuk:

1. Berilah tanda cek (✓) pada kolom KK apabila menurut Anda soal sesuai dengan kisi-kisi.
2. Berilah tanda (✓) pada kolom BHS apabila menurut Anda bahasa yang digunakan dapat dimengerti/dipahami siswa kelas IX SMP.

No	Soal	KK	BHS
1.	Manakah yang sebangun dan kongruen		
2.			
3.			
4.			
5.			



2. Diketahui $\triangle ABC$ sebangun dengan $\triangle PQR$. Jika $AB = 5$ cm, $AC = 17,5$ cm, $\angle BAC = 70^\circ$, dan $PQ = 3,5$ cm.
 - a. Sebutkan sifat kesebangunan segitiga $\triangle ABC$ dan $\triangle PQR$!
 - b. tentukan besar $\angle RPQ$ dan panjang PR
3.
 - a. Jelaskan sifat-sifat kesebangunan dua segitiga dengan kata-katamu sendiri dengan menyertai gambarnya!
 - b. Jelaskan sifat-sifat kekongruenan dua segitiga dengan kata-katamu sendiri dengan menyertai gambarnya!
4. Diketahui $\triangle ABC$ dengan XY sejajar AB , $AB = 20$ cm, $AX = 10$ cm, dan $XY = 8$ cm.
 - a. gambarkan ke dalam model matematikanya!
 - b. hitunglah panjang sisi AC
5. Panjang bayangan tugu karena sinar Matahari adalah 15 m. Pada tempat dan saat yang sama, tongkat sepanjang 1,5 m yang ditancapkan tegak lurus terhadap tanah mempunyai bayangan 3m. hitunglah tinggi tugu tersebut!
6. Sebuah model/rancangan suatu pesawat terbang berskala 1 : 300. Jika panjang pesawat tersebut sesungguhnya adalah 60 meter dan jarak antara kedua ujung sayapnya 18 meter, tentukanlah ukuran-ukuran tersebut pada model/rancangannya.

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nur Wahyu Rohma

Jabatan : Guru Bidang Studi Matematika Kelas IX SMP Negeri 3
Terbanggi Besar

Menyatakan bahwa soal tes formatif yang dibuat oleh peneliti dengan judul skripsi
“Pengaruh Model Pembelajaran Koopeartif Tipe Think Pair Share Terhadap
Pemahaman Konsep Matematis Siswa” telah sesuai dengan validitas isi dan
kurikulum yang digunakan di SMP Negeri 3 Terbanggi Besar

Demikian pernyataan ini di buat dengan sebenar-benarnya dan dipergunakan
sebagaimana mestinya.

Terbanggi Besar, Agustus 2013
Guru Mitra

Nur Wahyu Rohma