

LEMBAR KERJA KEKONGRUENAN DUA SEGITIGA

NAMA SISWA: _____ KELAS: _____ NO. ABS: _____

I. Pilihlah Benar Ataupun Salah Pernyataan Berikut Ini:

No	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Dua segitiga pasti kongruen jika salah satu sisi yang bersesuaian sama panjang.	Benar	Salah
2.	Dua segitiga pasti kongruen jika sudah ada dua sisi yang bersesuaian yang sama panjang.	Benar	Salah
3.	Dua segitiga pasti kongruen jika ketiga sisi yang bersesuaian yang sama panjang.	Benar	Salah
4.	Dua segitiga pasti kongruen jika dua sisi yang bersesuaian yang sama panjang dan sudut yang dibentuk oleh dua sisi tersebut sama besar.	Benar	Salah
5.	Dua segitiga pasti kongruen jika dua sisi yang bersesuaian yang sama panjang dan sudut yang dibentuk oleh dua sisi tersebut berbentuk lancip..	Benar	Salah
6.	Dua segitiga pasti kongruen jika dua sudut yang bersesuaian sama besar dan sisi yang menghubungkan kedua titik itu sama panjang	Benar	Salah
7.	Dua segitiga pasti kongruen jika dua sudut yang bersesuaian sama besar dan sisi yang menghubungkan kedua titik itu tidak sama panjang	Benar	Salah
8.	Dua segitiga pasti kongruen jika memenuhi salah satu syarat : sisi – sisi - sisi <i>atau</i> sisi – sudut - sisi <i>atau</i> sudut – sisi – sudut.	Benar	Salah

II. PASANGKAN SUDUT-SUDUT DAN SISI-SISI YANG BERSESUAIAN DARI GAMBAR BERIKUT!

	AB	BC
	AE	DB
	BE	CD
	$m\angle ABE$	$m\angle BCD$
	$m\angle BEA$	$m\angle CDB$
	$m\angle EAB$	$m\angle DBC$