Matematika Kelas 9 Smt 2

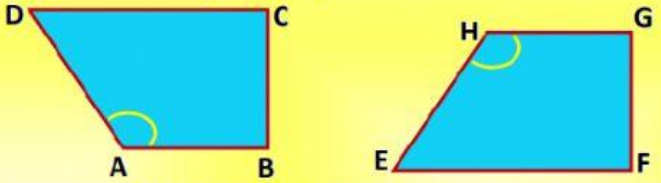
By : Iwan Kurniawan, S.Pd SMPN20 Bandung

Nama	
Kelas	

LKPD 01 KEKONGRUENAN BANGUN DATAR

1. Perhatikan Trapesium siku-siku ABCD dan Trapesium EFGH yang kongruen.

Dengan Cara Drag and Drop !



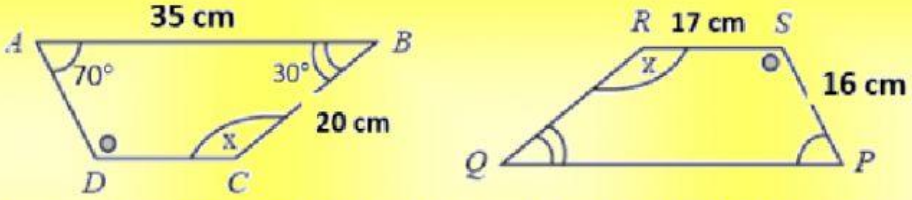
Pasangkan Sudut-sudut yang bersesuaian pada trapeium ABCD dengan EFGH

∠A dan	∠E
∠B dan	∠F
∠C dan	∠G
∠D dan	∠H

Pasangkan Sisi-sisi yang bersesuaian pada trapeium ABCD dengan EFGH

AB dan ...	EF
BC dan ...	FG
CD dan ...	GH
DA dan....	EH

2. Perhatikan gainbar trapesium .4BC'D dan PQRS yang kongruen di bawah ini.



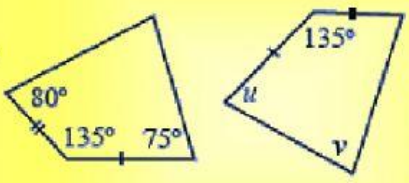
Tentukan panjang sisi-sisi dan besar sudut yang bersesuain pada trapesium ABCD dengan trapesium PQRS. ***Dengan cara menarik garis dengan pasangan jawabannya !***

1. AD = ... cm	16
2. DC = ... cm	17
3. PQ = ... cm	20
4. QR = ... cm	30
5. ∠P = ... °	35
6. ∠Q = ... °	70
7. ∠R = ... °	110
8. ∠S = ... °	150

3. Perhatikan gambar disamping ini ! ***Ketikan angkanya saja !***
Jika dua gambar di sampmg kongmen. Tentukan Nilai u dan v !

u = ... °

v = ... °



LIVEWORKSHEETS