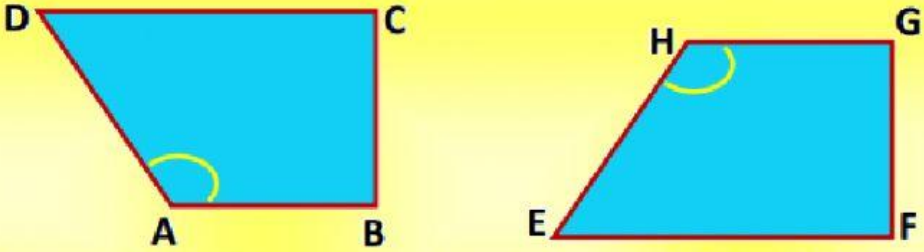
Matematika Kelas 9 Smt 2

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



Pasangkan Sudut-sudut yang bersesuaian pada trapeium ABCD dengan EFGH

∠A dan ....

∠B dan ....

∠C dan ....

∠D dan ....

Pasangkan Sisi-sisi yang bersesuaian pada trapeium ABCD dengan EFGH

AB dan ...

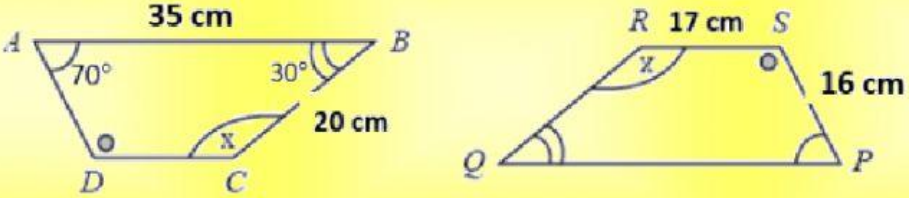
BC dan ...

CD dan ...

DA dan....

∠E ∠F ∠G ∠H EF FG GH EH

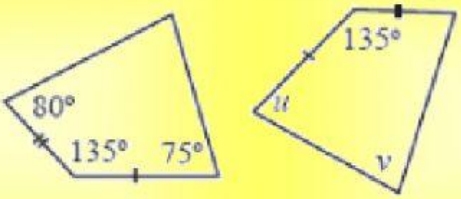
2. Perhatikan gainbar trapesium .4BC'D dan PQRS yang kongruen di bawah ini.



Tentukan panjang sisi-sisi dan besar sudut yang bersesuain pada trapesium ABCD dengan trapesium PQRS. ***Ketikan angkanya saja !***

1. AD = ...
2. DC = ...
3. PQ = ...
4. QR = ...
5. ∠P = ...
6. ∠Q = ...
7. ∠R = ...
8. ∠S = ...

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



u = ... °

V = ... °

LIVEWORKSHEETS