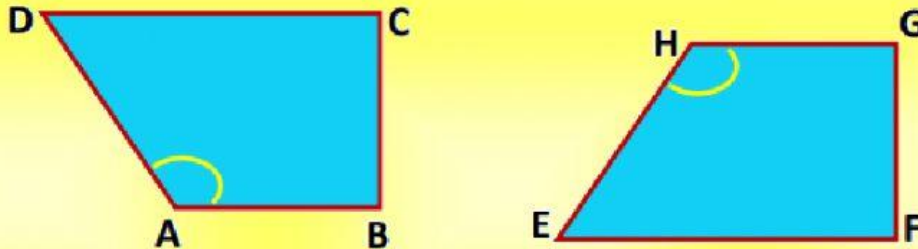


LKPD 01 KEKONGRUENAN BANGUN DATAR

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



Pasangkan Sudut-sudut yang bersesuaian pada trapeium ABCD dengan EFGH

$\angle A$ dan

$\angle B$ dan

$\angle C$ dan

$\angle D$ dan

Pasangkan Sisi-sisi yang bersesuaian pada trapeium ABCD dengan EFGH

AB dan ...

BC dan ...

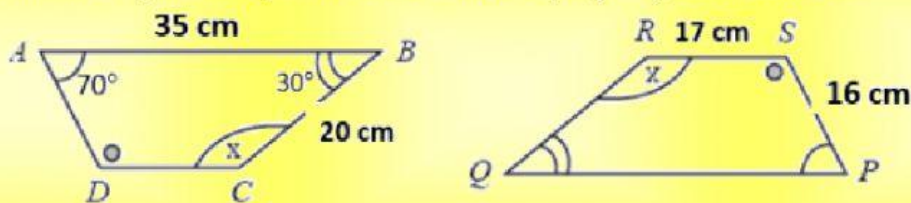
CD dan ...

DA dan....



$\angle E$ $\angle F$ $\angle G$ $\angle H$ EF FG GH EH

2. Perhatikan gambar trapezium .4BC'D dan PQRS yang kongruen di bawah ini.



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

1. AD =

2. DC =

3. PQ =

4. QR =

5. $\angle P$ =

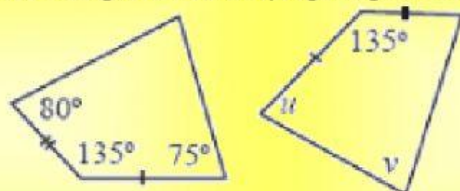
6. $\angle Q$ =

7. $\angle R$ =

8. $\angle S$ =

3. Perhatikan gambar berikut ini ! **Ketikan angkanya saja !**

Jika dua gambar di sampmg kongmen. Tentukan Nilai u dan v !



$u = \dots^\circ$

$v = \dots^\circ$