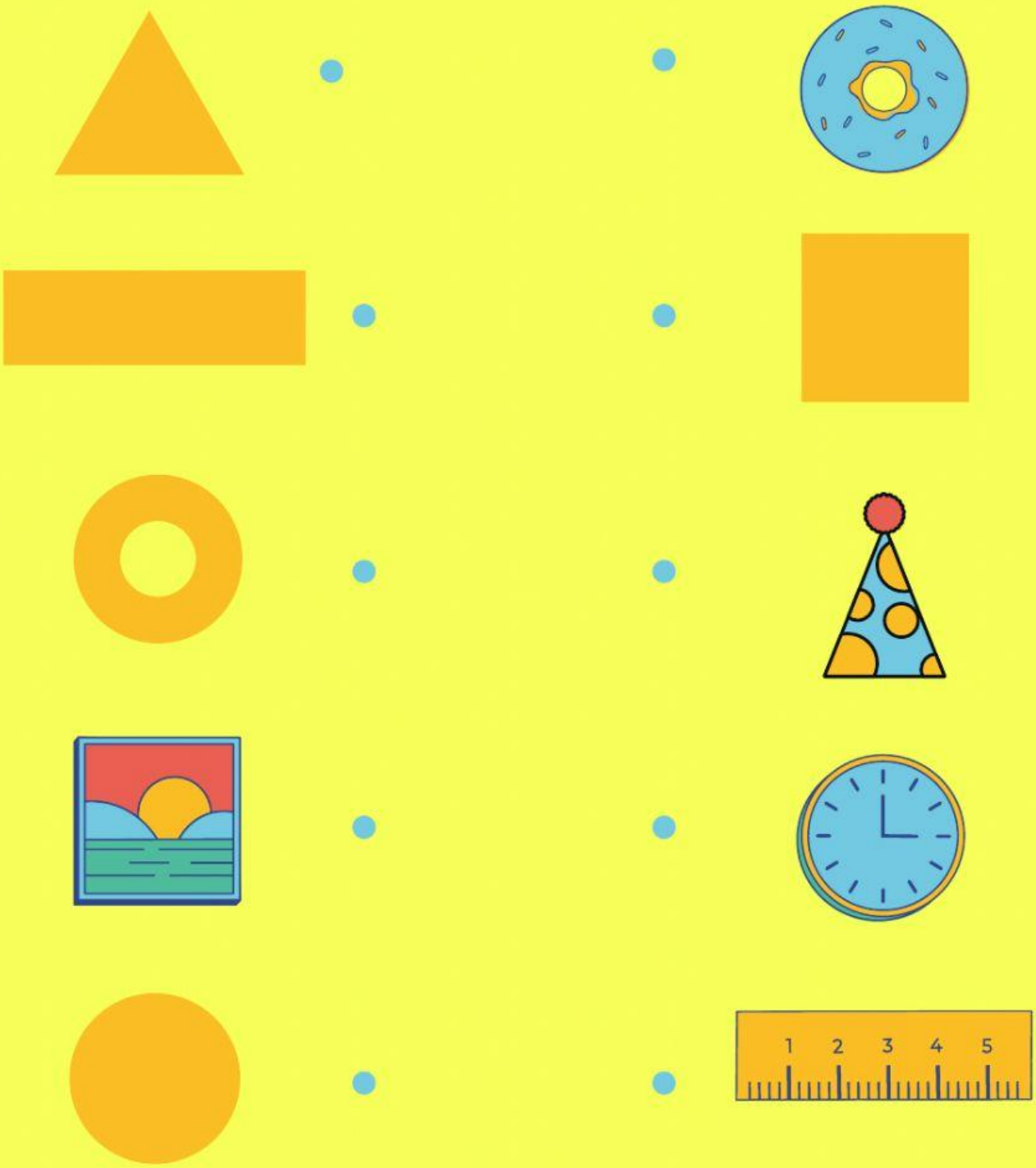
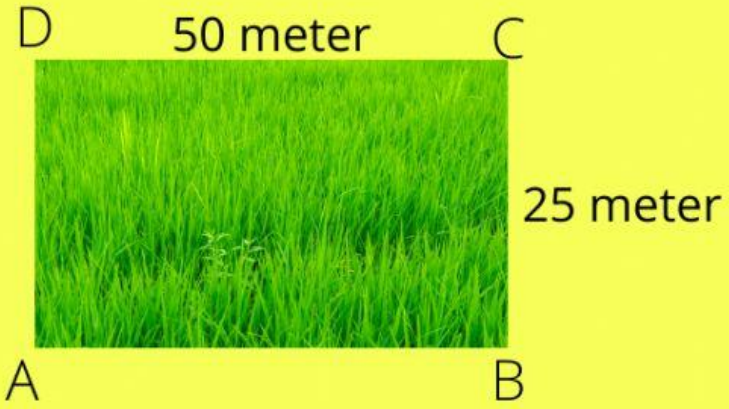
Name: _____ Section: _____ Date: _____ Score: _____

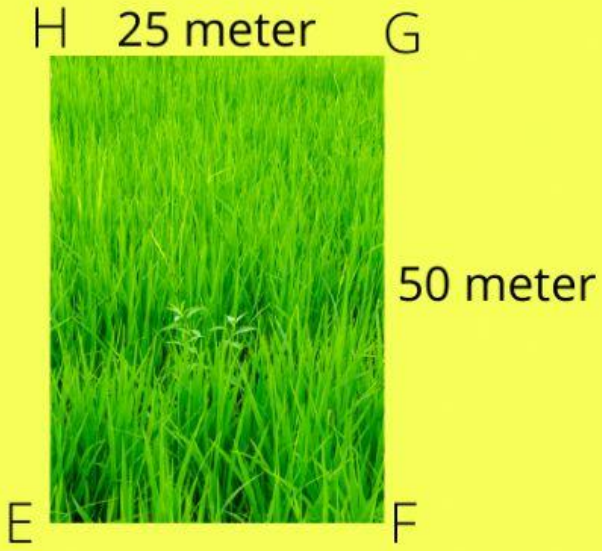
Cocokkan gambar yang kongruen

Dengan menggunakan garis



LIVEWORKSHEETS





Apakah kedua bidang sawah tersebut bisa dikatakan kongruen?

.....

Kalau iya apa yang menjadikan alasannya? sebutkan

.....

.....

.....

Bagainmana dengan sisi-sinya?

.....

.....

Bagainmana dengan sudut-sudutnya?

.....

.....

Apa yang bisa kalian simpulkan jika dua bangun di katakan kongruen?

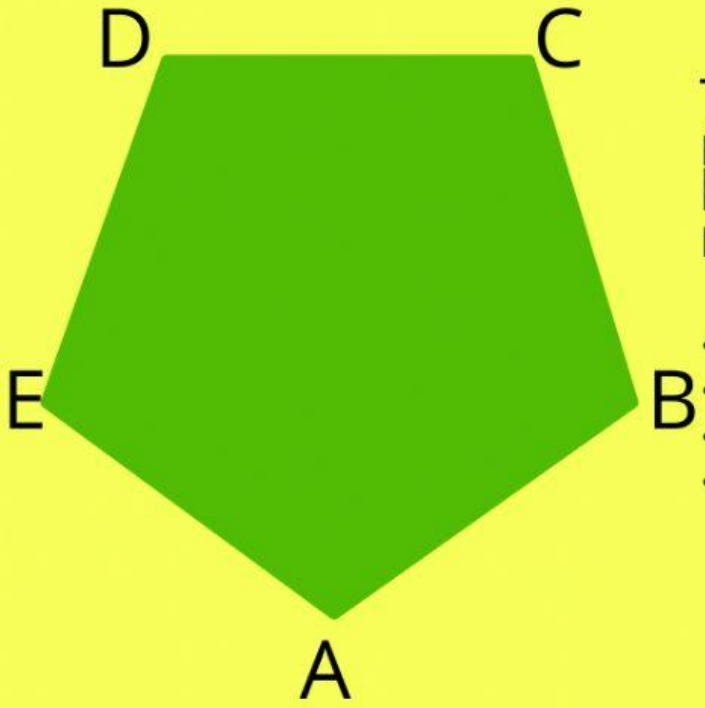
.....

.....

LIVEWORKSHEETS

Latihan

Pak Yudi mempunyai tanah berbentuk segilima beraturan dengan masing-masing panjang sisinya 28 meter, seperti gambar berikut



Tanah tersebut akan di bagi menjadi 2 bagian yang kongruen, bagaimana pak Yudi membaginya? Jelaskan

.....
.....
.....
.....

Dari dua tanah hasil pembagian, manakah sudut-sudut yang besarnya sama, sebutkan

....
....

Dari dua tanah hasil pembagian, manakah sisi-sisi yang panjangnya sama, sebutkan

....
....

LIVEWORKSHEETS

TUGAS

Carilah 10 pasang benda di sekitarmu yang merupakan pasangan kongruen

1.....dan.....

2..... dan.....

3.....dan.....

4..... dan.....

5.....dan.....

6..... dan.....

7.....dan.....

8..... dan.....

9.....dan.....

10..... dan.....

LIVEWORKSHEETS