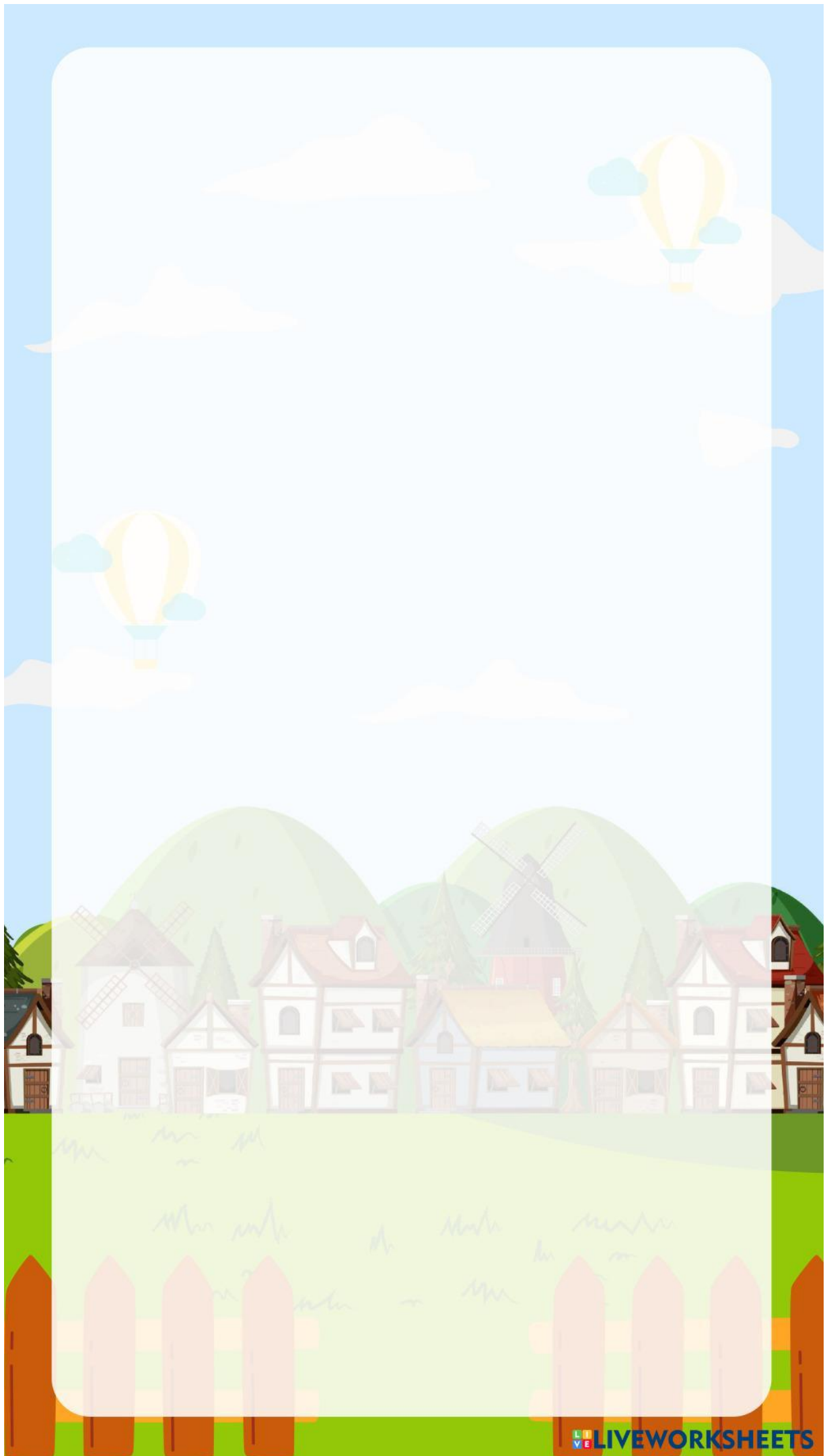
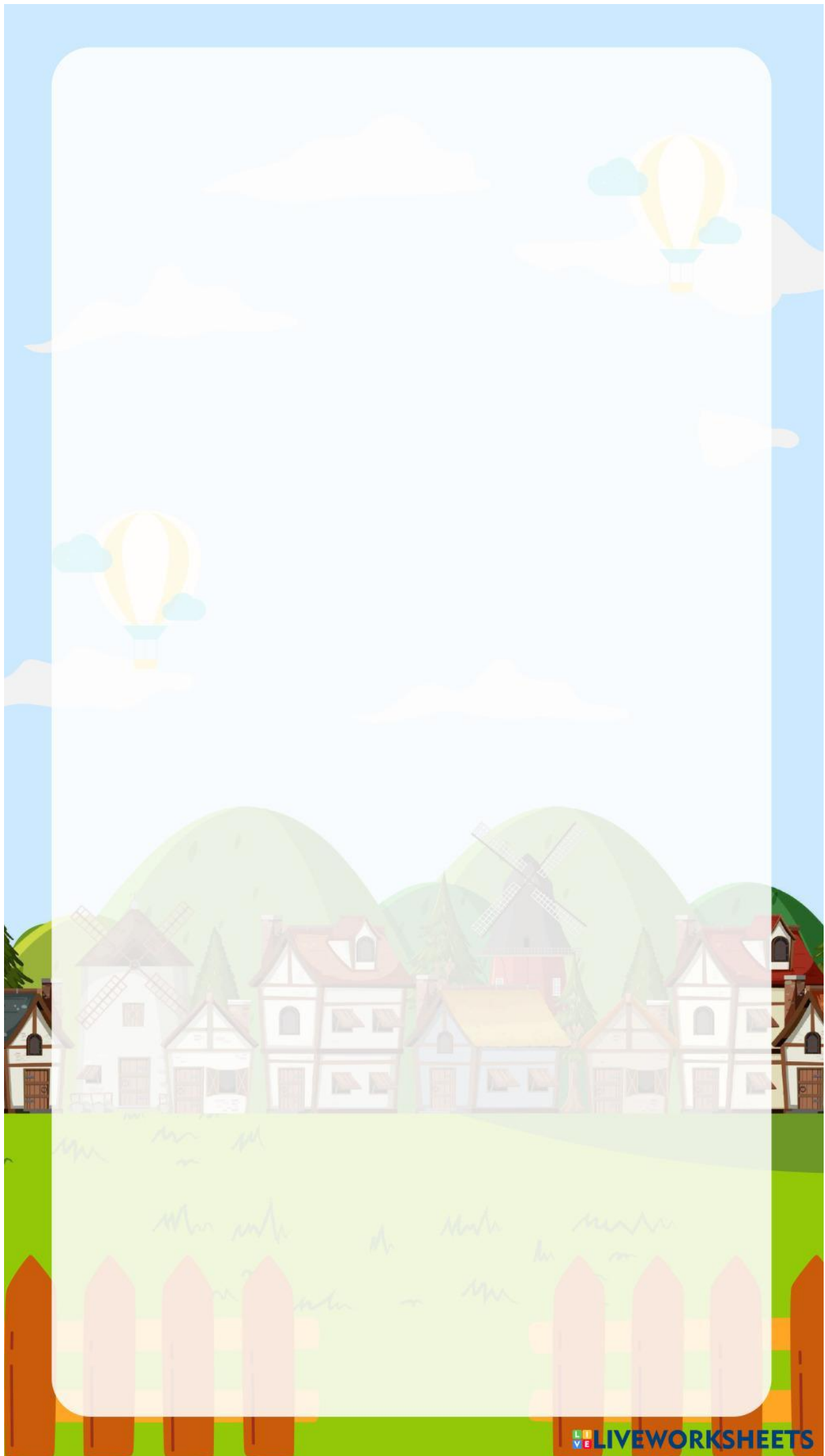


Happy MathFarm







Dari video di atas, informasi apa yang bisa didapat?

Hewan yang digembala Pak Max pagi itu adalah

&

Jumlah kambing dan bebek ekor.

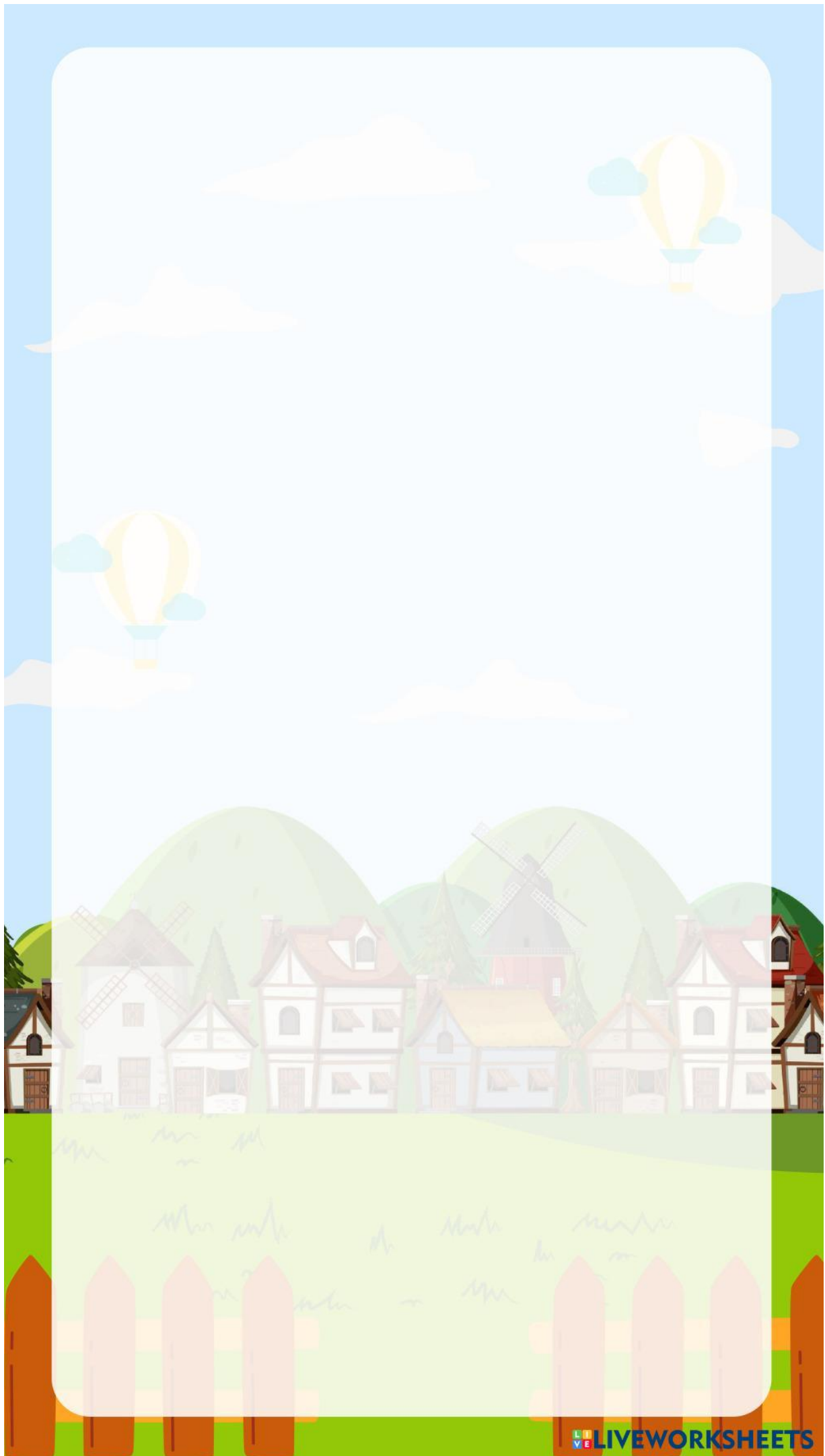
Buatlah permisalan yang sesuai dengan informasi tersebut!



Buatlah model matematika yang sesuai dengan informasi dan permisalan tersebut!



Pemodelan yang dibuat termasuk dalam jenis



Dari video di atas, informasi apa yang bisa didapat?

Banyak kaki kambing **buah.**

Banyak kaki bebek **buah.**

Jumlah kaki kambing dan bebek **buah**

Buatlah permisalan yang sesuai dengan informasi tersebut!

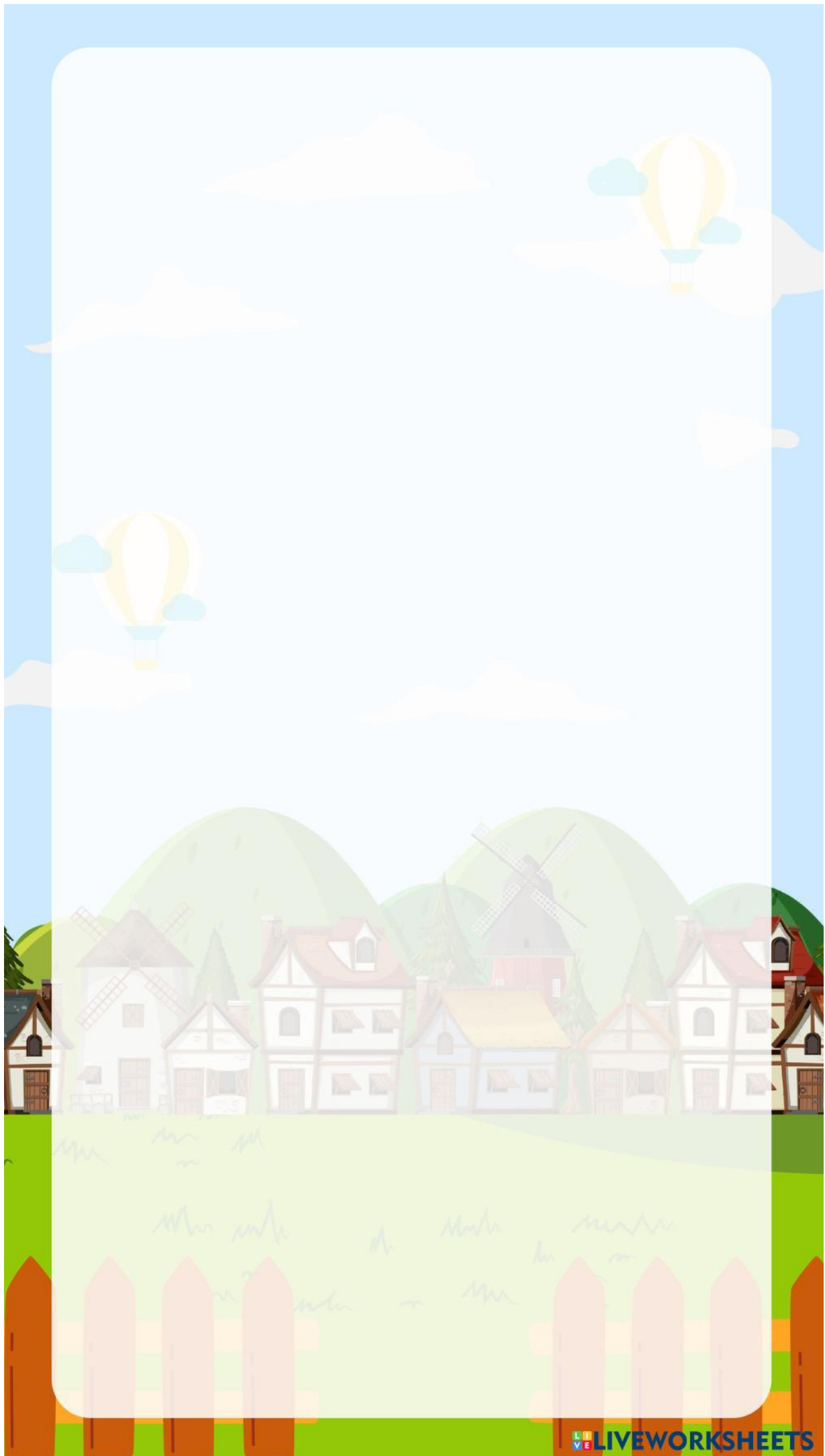
Kaki  **=**

Kaki  **=**

Buatlah model matematika yang sesuai dengan informasi dan permisalan tersebut!

+ **=**

Pemodelan yang dibuat termasuk dalam jenis



Mari bantu Pak Max menghitung jumlah masing-masing kambing dan bebek yang masuk ke kandang

Dari permodelan yang telah dibuat sebelumnya, bentuklah sebuah sistem persamaan

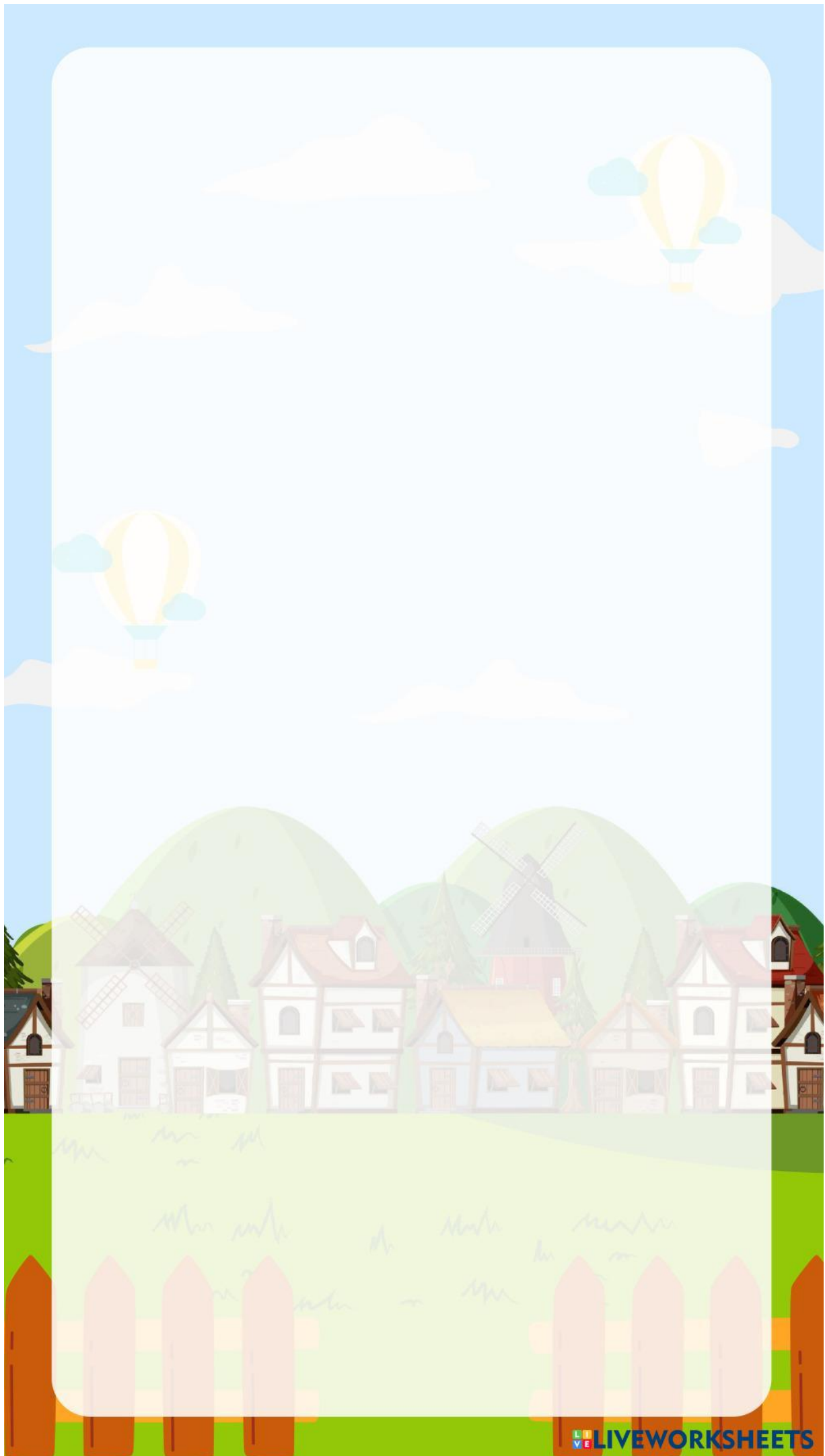
{

Buatlah grafik dan cari solusi dari sistem persamaan di atas, kemudian kirimkan uraian jawabanmu pada tautan berikut



Apa kesimpulan dari grafik yang kamu buat dan solusi yang telah kamu cari? Rekam penjelasanmu dengan mengklik ikon di bawah.





Mari bantu Pak Max dan dokter hewan menghitung jumlah masing-masing sapi dan domba yang akan divaksin

Apabila sapi dimisalkan menjadi x dan domba dimisalkan jadi y , pasangkan permisalan berikut dengan tepat!



● y



● $20.000x$

Harga vaksin



● x

Harga vaksin



● $20.000y$

Buatlah pemodelan yang sesuai dengan permisalan

 +  = 35



Harga vaksin



+

Harga vaksin



=

700.000



Bentuklah sistem persamaan yang dapat memudahkan Pak Max dan dokter hewan menghitung jumlah sapi dan domba.

{

$x+y=42$

$x+y=35$

$20.000x+20.000y=70.000$

$4x+4y=35$

Buatlah grafik dan cari solusi dari sistem persamaan di atas, kemudian kirimkan uraian jawabanmu pada tautan berikut



Apa kesimpulan dari grafik yang kamu buat dan solusi yang telah kamu cari? Rekam penjelasanmu dengan mengklik ikon di bawah.



