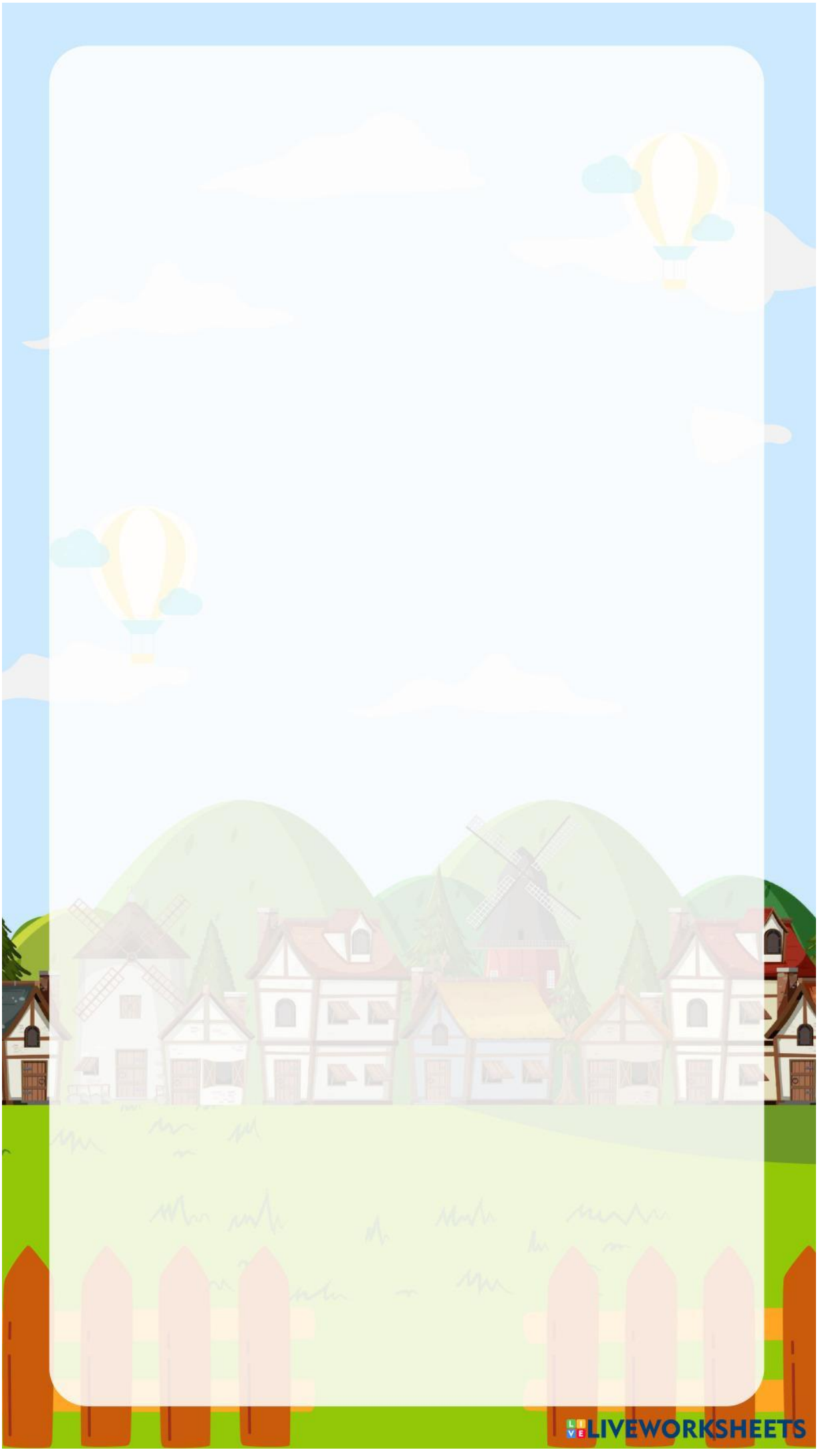
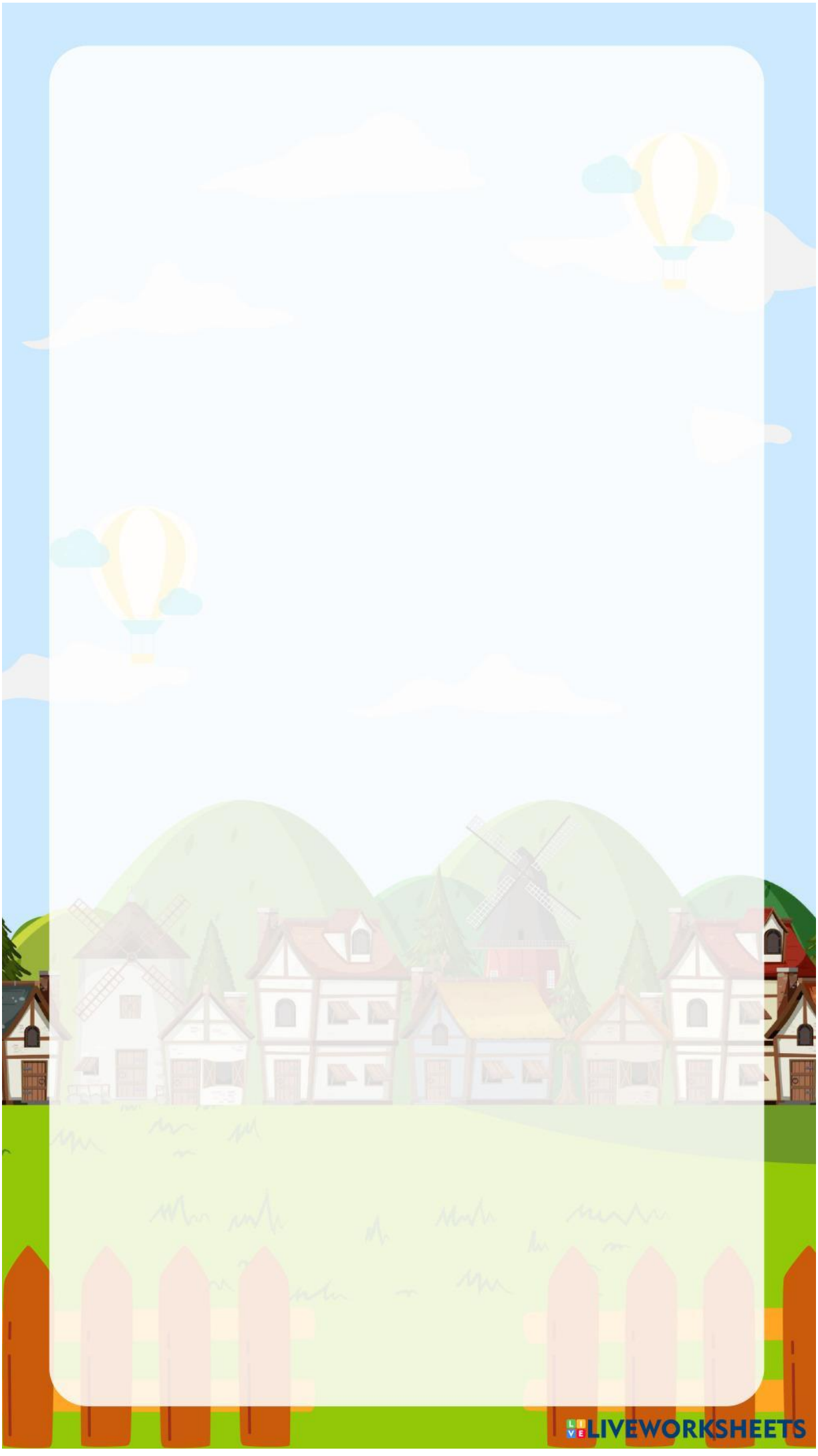

Happy
MathFarm
FARM
LIVEWORKSHEETS


LIVEWORKSHEETS


LIVEWORKSHEETS

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!

 = _____

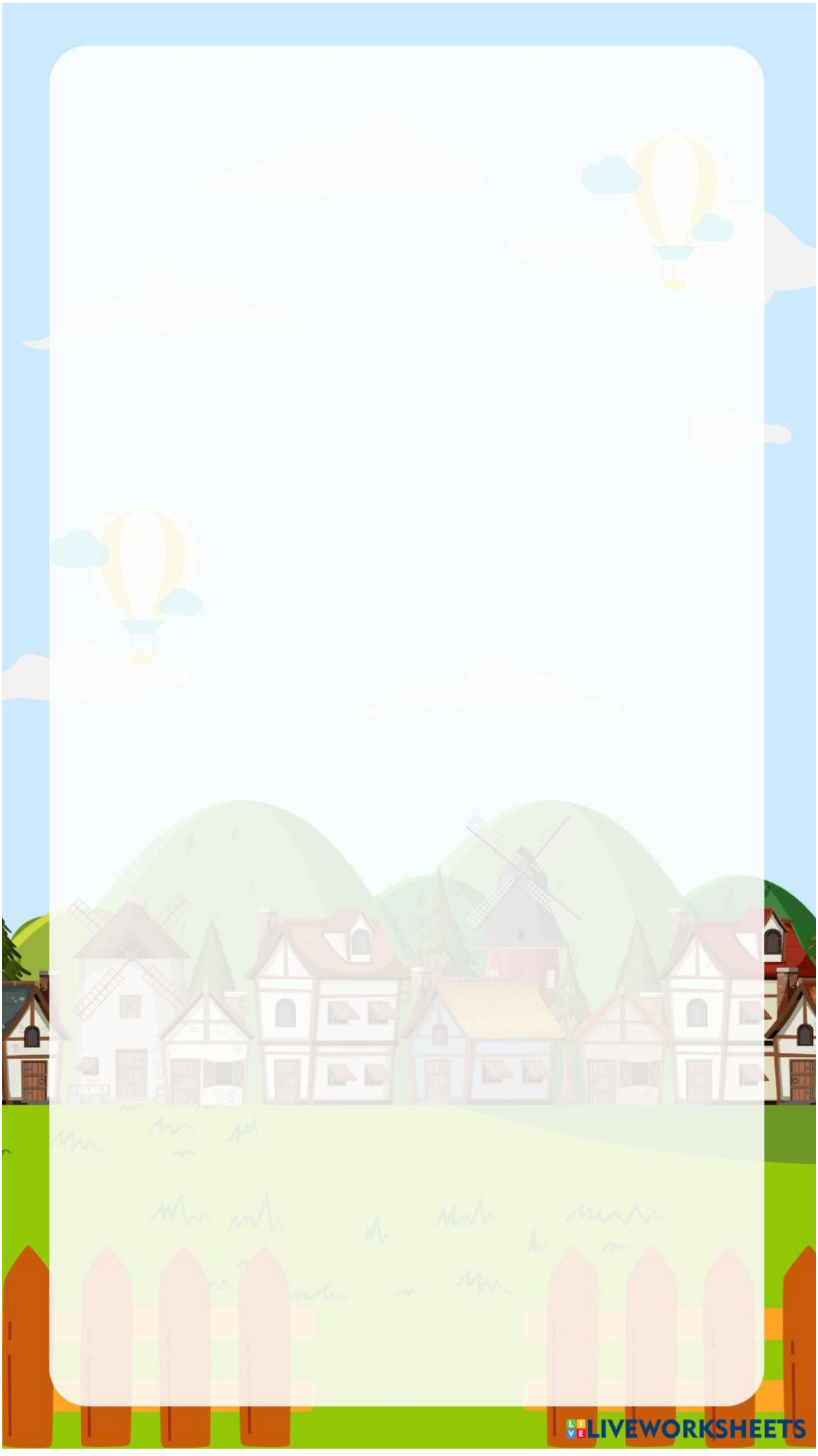
 = _____

Buatlah model matematika yang sesuai dengan informasi dan permisalan tersebut!

_____ + _____ = _____

Pemodelan yang dibuat termasuk dalam jenis _____

LIVEWORKSHEETS


LIVEWORKSHEETS

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  = _____

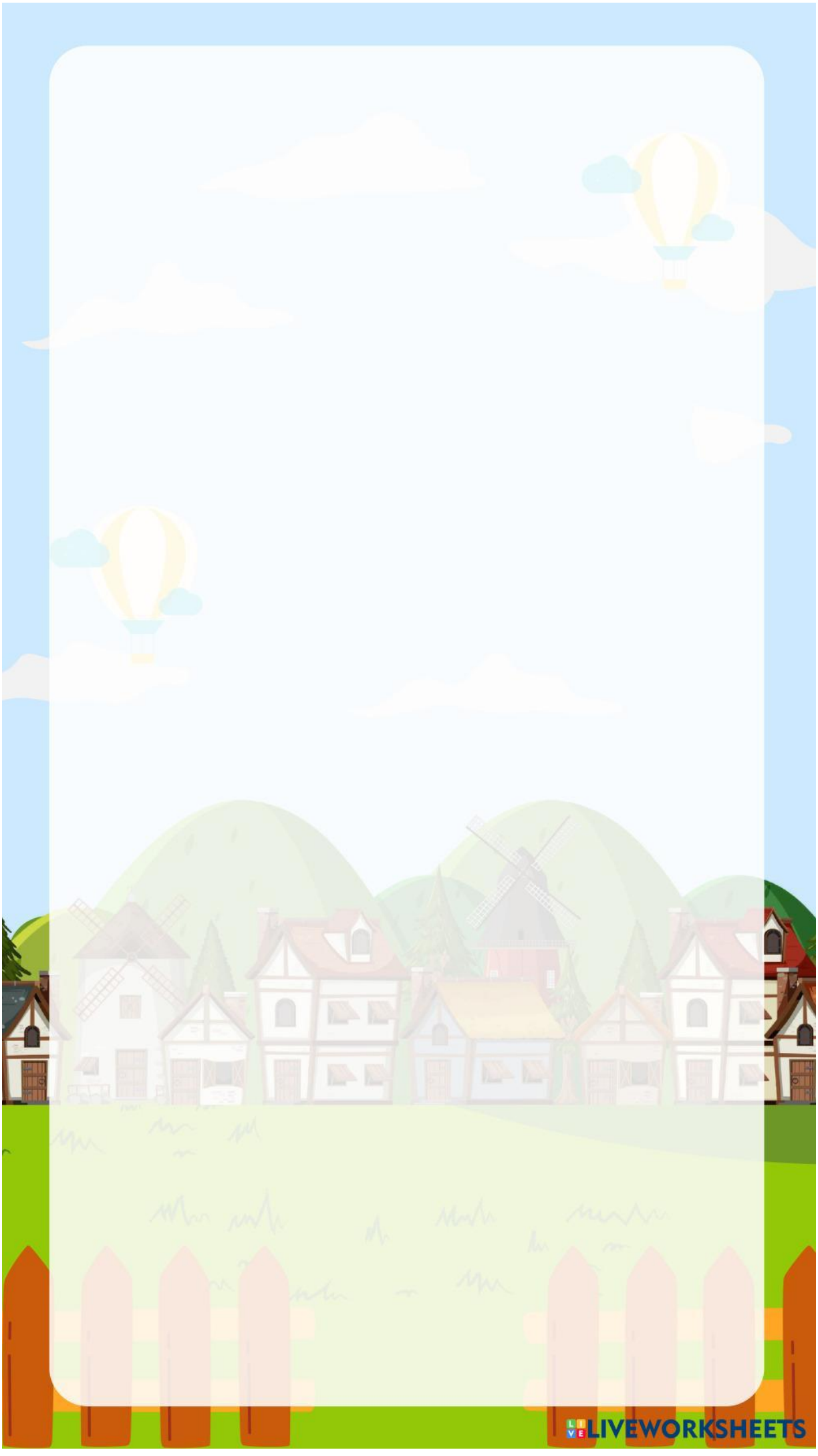
Kaki  = _____

Buatlah model matematika yang sesuai dengan informasi dan permisalah tersebut!

_____ + _____ = _____

Pemodelan yang dibuat termasuk dalam jenis _____

LIVEWORKSHEETS


LIVEWORKSHEETS

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

$$\begin{cases} \square \\ \square \end{cases}$$

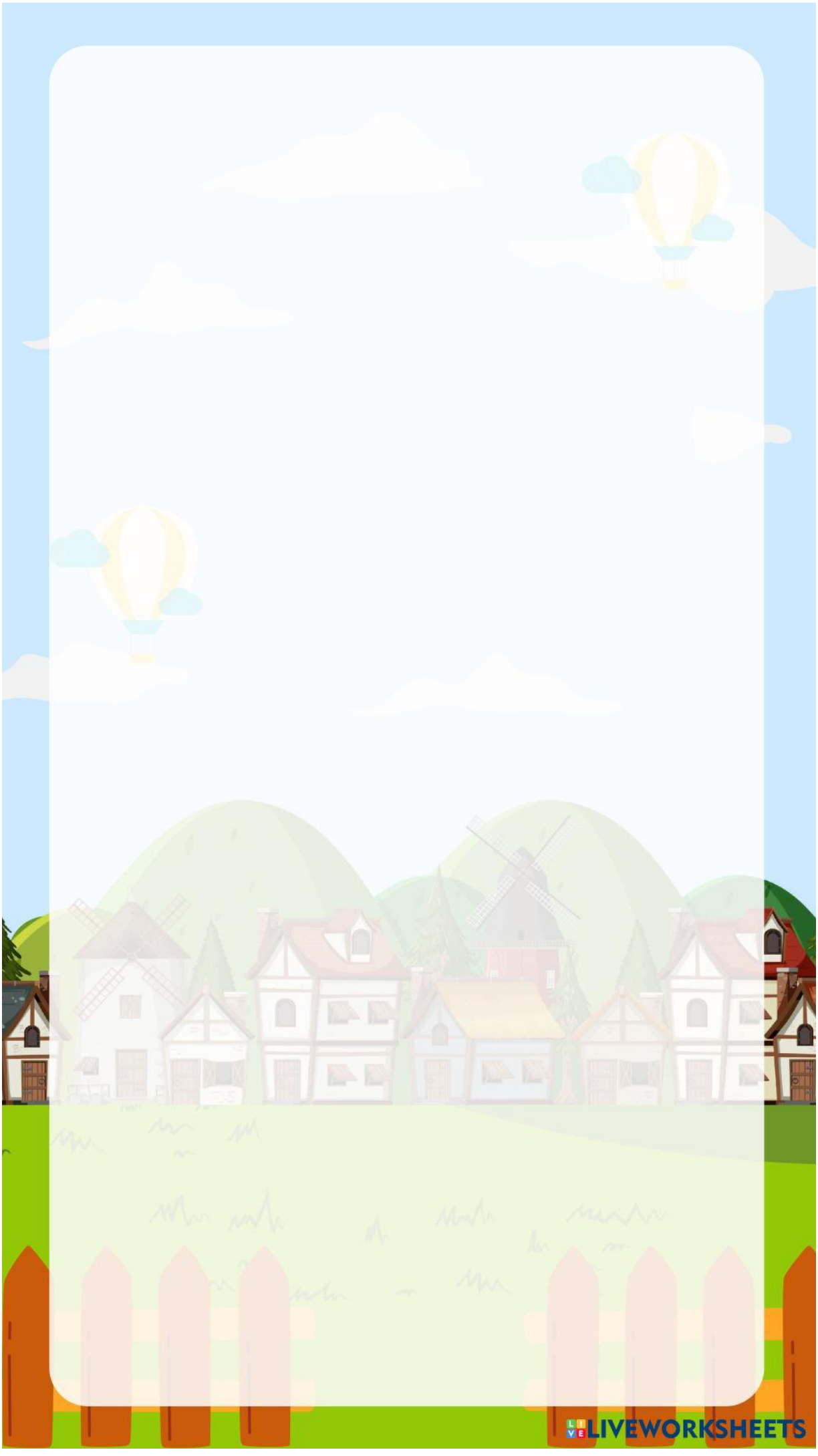
Buatlah grafik dan cari solusi dari sistem persamaan di atas, kemudian kirimkan uraian jawabanmu pada tautan berikut



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



LIVEWORKSHEETS


LIVEWORKSHEETS

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

⇔

LIVEWORKSHEETS

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

$$\begin{cases} \\ \\ \end{cases}$$

$x+y=42$

$x+y=35$

$20.000x+20.000y=70.000$

$4x+4y=35$

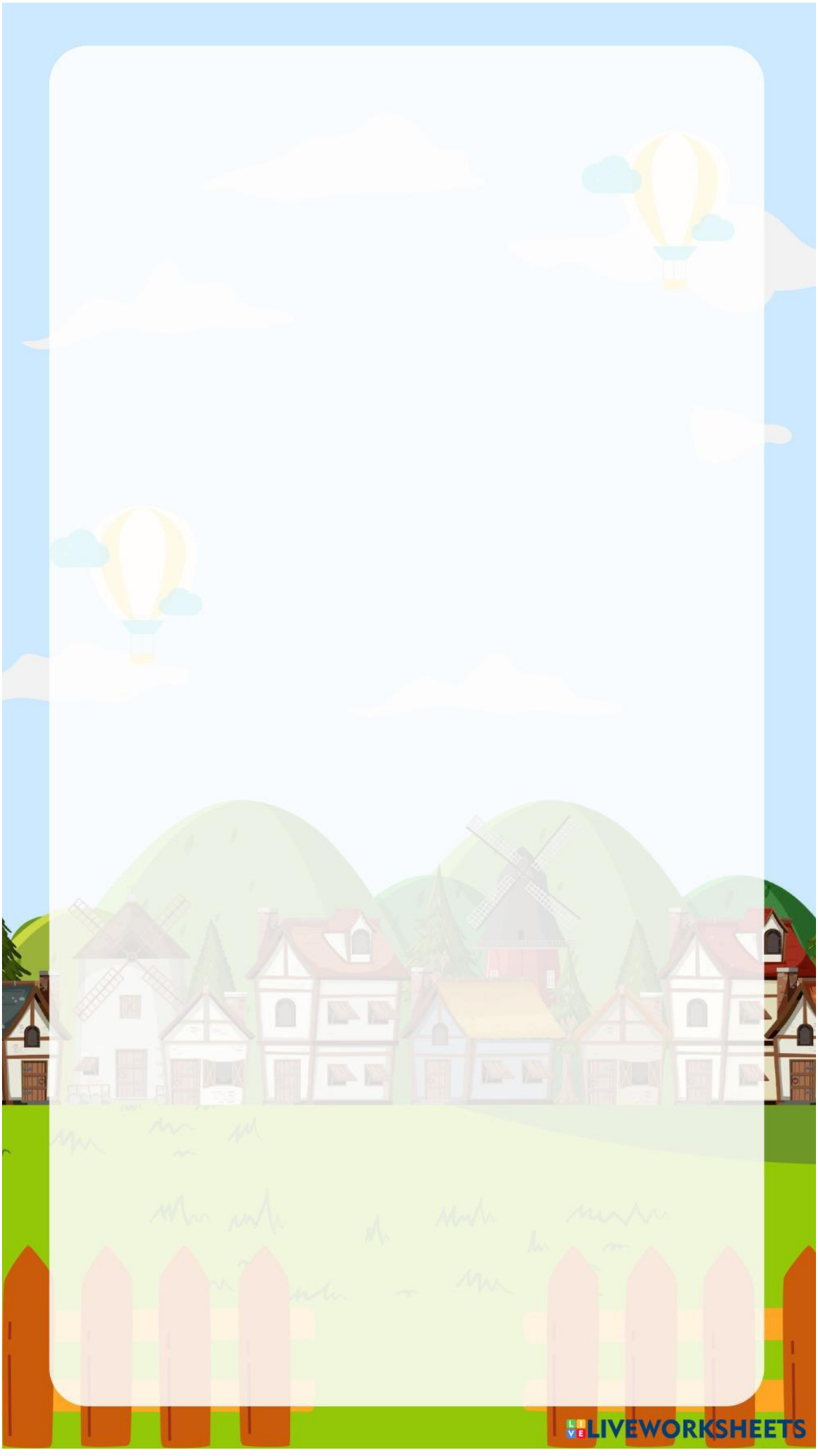
Buatlah grafik dan cari solusi dari sistem persamaan di atas, kemudian kirimkan uraian jawabanmu pada tautan berikut



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



LIVEWORKSHEETS


LIVEWORKSHEETS