

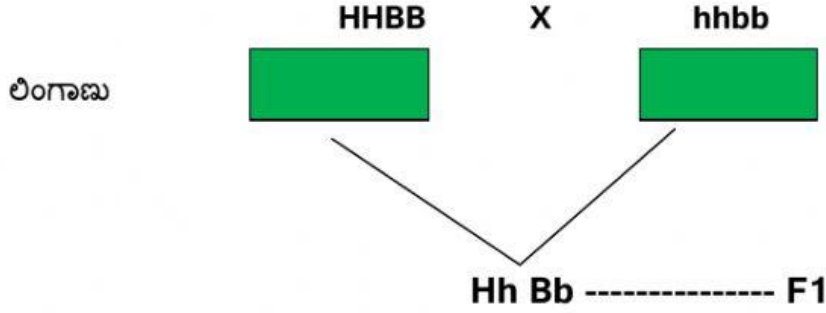
ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಮಾಹಿತಿ ಆಧರಿಸಿ ಖಾಲಿ ಜಾಗಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿಮಾಡಿ.

ಮೆಂಡಲ್ ರವರ ಪ್ರಯೋಗದ ಪ್ರಕಾರ ಕೊಂಬು ಇರುವ ಕಪ್ಪು ಆಡನ್ನು ಕೊಂಬು ಇಲ್ಲದ ಬಿಳಿ

ಆಡಿನೊಂದಿಗೆ ಸಂಕರಿಸಿದಾಗ,

(ಸೂಚನೆ : ಕೊಂಬು ಇರುವುದು, ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣ : ಪ್ರಬಲ ಗುಣ (HHBB)

ಕೊಂಬು ಇಲ್ಲದ್ದು, ಬಿಳಿಯ ಬಣ್ಣ : ದುರ್ಬಲ ಗುಣ (hhbb)



ಗುಣ : ಕೊಂಬು ಇರುವ ಕಪ್ಪು ಬಣ್ಣದ ಆಡು

F 2 - ಪೀಳಿಗೆ,

	HHBB	X	Hh Bb	
ಹೆಣ್ಣು ಗಂಡು	HB	Hb	hB	hb
HB	HHBB			HhBb
Hb		HHbb		
hB			hhBB	
hb		Hhbb		

ವ್ಯಕ್ತರೂಪ ಅನುಪಾತ :

HHBb	HHBb	HhBB	HhBb	hb
HhBB	HhBb	HhBb	hhBb	HB
	Hhbb	hhBb	hhbb	9 : 3 : 3 : 1

Prepared By.

RAMESH I MUDALAGI

GHS KANAMESHWAR

TQ : JEWARGI

1 : 2 : 1