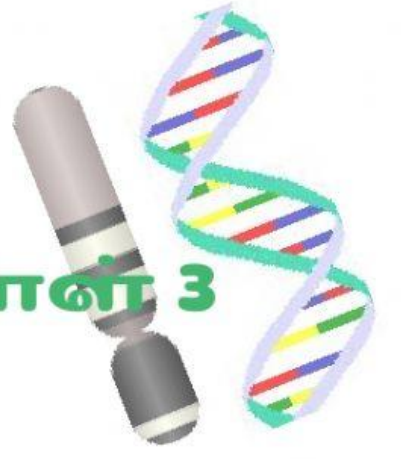


Student Name: _____

School: _____



மரபியல் - பயிற்சித்தாள் 3

I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

1. மரபியலின் தந்தை

கிரிகோர் ஜோகன் மென்டல்
வால்டேயர்

ஹியூகோ டி விரிஸ்
டி.எச்.மோர்கன்



2. டி.என்.ஏ வின் முப்பரிமாண அமைப்பை வெளியிட்டவர்.....

வாட்சன் மற்றும் கிரிக்
வால்டேயர் மற்றும் கிரிக்

ஹியூகோ டி விரிஸ்
டி.எச்.மோர்கன்

3. கீழ்க்கண்டவற்றில் எவ்வகை பிணைப்பு சரியானது?

சைடோசின் = குவானைன்
சைடோசின் $\equiv$ குவானைன்

அடினைன் $\equiv$ தைமின்
அடினைன் $\equiv$ குவானைன்



4. ஓகசாகி துண்டுகளை ஒன்றிணைப்பது

டி.என்.ஏ லிகேஸ்
ஆர்.என்.ஏ பிரைமர்

டி.என்.ஏ பாலிமரேஸ்
ஹெலிகேஸ்

5. டி.என்.ஏ வின் முதுகெலும்பாக உள்ளது_____

டி. ஆக்சி ரைபோஸ் சர்க்கரை
நைட்ரஜன் காரங்கள்

பாஸ்பேட்
சர்க்கரை பாஸ்பேட்



III. பொருத்துக: (சரியான விடையை கோடு கொண்டு இணைக்கவும்)

1. ஹெட்டிரோகேமிட்டிக்	--	22+X, 22+X
2. ஹோமோகேமிட்டிக்	--	44+XY
3. பெண் குழந்தை	--	22+X, 22+Y
4. ஆண் குழந்தை	--	44+XX

ஆக்கம்:

ப.லோகநாதன்
பட்டதாரி ஆசிரியர்,
அரசு உயர்நிலைப் பள்ளி
கெட்டுள்ளி
தருமபுரி மாவட்டம்